



# Toppselgerkatalog

Utvalgte produkter til elektro og VVS markedet  
med elnummer og NOBB nummer

**MADE FOR REAL** 

## Om HellermannTyton

HellermannTyton er en ledende produsent og leverandør av produkter for å **bunte, feste, merke, koble og beskytte kabler, ledninger** og tilhørende komponenter. Vi utvikler også kundespesifiserte produkter for industriformål.

**Vårt fokus er å utvikle praktiske produkter og løsninger for deg som installerer kabler og ledninger.** Vi har 18 produksjonssteder verden over og driver produktutvikling i 13 land. HellermannTyton har mer enn 7000 ansatte i 40 land, som gir deg førsteklasses service og veiledning – overalt der du trenger det.

### HellermannTyton AS

Tlf. hovedkontor Oslo: +47 23 17 47 00

E-post: [firmapost@hellermanntyton.no](mailto:firmapost@hellermanntyton.no)

Organisasjonsnummer: 933 112 705

Adresse: Nils Hansens vei 13, 0667 Oslo, Norge



Instagram: [www.instagram.com/hellermanntyton\\_no](https://www.instagram.com/hellermanntyton_no)



LinkedIn: <https://no.linkedin.com/company/hellermanntyton-as>



Nyhetsbrev: [www.hellermanntyton.no/newsletter](http://www.hellermanntyton.no/newsletter)



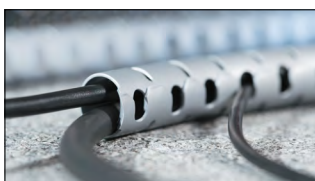
Nettside: [www.HellermannTyton.no](http://www.HellermannTyton.no)



Strips og fester  
[Side 4](#)



Krympeprodukter  
[Side 14](#)



Kabelbeskyttelse  
[Side 18](#)



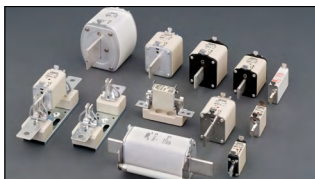
Elektroinstallasjon  
[Side 26](#)



Merking  
[Side 30](#)



Hensel bokser og skap  
[Side 40](#)



SIBA sikringer  
[Side 46](#)



# Strips og fester

## Nylonstrips med innvendige riller

### Nylonstrips i naturell farge

TYPE	B x L	Farge	Materiale	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art.nr.
T18R	2,5x100	Naturell	PA66	100 stk	1345001	46192682	111-01919
T18I	2,5x140	Naturell	PA66	100 stk	1344701	60539916	111-02319
T18L	2,5x205	Naturell	PA66	100 stk	1345002	46192701	111-02019
T25L	2,8x240	Naturell	PA66	100 stk	1344703	60440707	111-02519
T25LL	2,8x330	Naturell	PA66	100 stk	1344704	60426274	111-02619
T30R	3,5x150	Naturell	PA66	100 stk	1345003	46192720	111-03009
T30L	3,5x190	Naturell	PA66	100 stk	1345004	46192754	111-03419
T30LL	3,5x290	Naturell	PA66	100 stk	1344705	46192773	111-03529
T50S	4,6x150	Naturell	PA66	100 stk	1344707	60227041	111-05819
T50R	4,6x200	Naturell	PA66	100 stk	1345005	46192784	111-05013
T50M	4,6x245	Naturell	PA66	100 stk	1345010	60562367	111-06201
T50I	4,6x300	Naturell	PA66	100 stk	1344708	46192792	111-05219
T50L	4,6x390	Naturell	PA66	100 stk	1345006	46192803	111-05409
T120R(E)	7,6x380	Naturell	PA66	100 stk	1345007	46192818	111-12019
T120I	7,6x300	Naturell	PA66	100 stk	1344710	60437800	111-12219
T120M	7,6x460	Naturell	PA66	100 stk	1345008	46192822	111-12619
T120L	7,6x760	Naturell	PA66	50 stk	1344712	46192837	111-12429
T150M	8,9x530	Naturell	PA66	25 stk	1344714	60801995	111-15619
T150R	8,9x390	Naturell	PA66	25 stk	1344713	60356074	111-15203
LK2A	4,6x270	Naturell	PA66	100 stk	1345011	60801997	111-60119
LK5	13,2x535	Naturell	PA66	50 stk	1345014	60801998	111-60519

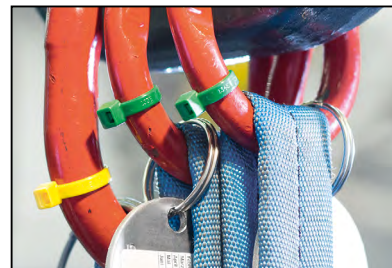


#### Materialelegenskaper

PA66	-40 til 85 °C, halogenfri
------	---------------------------

### Nylonstrips i ulike farger

TYPE	B x L	Farge	Materiale	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
T50R	4,6 x 200	Blå	PA66	100 stk	1345100	111-04800
T50R	4,6 x 200	Grønn	PA66	100 stk	1345101	111-04801
T50R	4,6 x 200	Rød	PA66	100 stk	1345104	111-04804
T50R	4,6 x 200	Gul	PA66	100 stk	1345105	111-04805
T50L	4,6 x 390	Grønn	PA66	100 stk	1345108	111-05402
T50L	4,6 x 390	Blå	PA66	100 stk	1345109	111-05404
T50L	4,6 x 390	Rød	PA66	100 stk	1345110	111-05406
T50L	4,6 x 390	Gul	PA66	100 stk	1345130	111-05428
T120R	7,6 x 380	Blå	PA66	100 stk	1345134	111-01124
T120R(E)	7,6 x 380	Grønn	PA66	100 stk	1345131	111-12001
T120R(E)	7,6 x 380	Rød	PA66	100 stk	1345132	111-12002
T120R(E)	7,6 x 380	Gul	PA66	100 stk	1345133	111-12003



#### Materialelegenskaper

PA66	-40 til 85 °C, halogenfri
------	---------------------------



## Nylonstrips i sort farge

TYPE	B x L	Farge	Materiale	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art.nr.
T18L	2,5 x 205	Sort	PA66	100 stk	1345036	46192886	111-02010
T25L	2,8 x 240	Sort	PA66	100 stk	1344782	60471196	111-02500
T30R	3,5 x 150	Sort	PA66	100 stk	1345037	46192905	111-03011
T30L	3,5 x 190	Sort	PA66	100 stk	1345038	46192932	111-03410
T30LL	3,5 x 290	Sort	PA66	100 stk	1344784	46192958	111-03500
T50S	4,6 x 150	Sort	PA66	100 stk	1344786	60449502	111-05810
T50M	4,6 x 245	Sort	PA66	100 stk	1348010	60379492	111-06200
T120M	7,6 x 460	Sort	PA66	100 stk	1345042	41392259	111-12610
T120XM	7,6 x 600	Sort	PA66	50 stk	1344790	60801999	111-12701
T150R(U)	8,9 x 390	Sort	PA66	25 stk	1344792	60509692	111-15200
T150XL	8,9 x 1095	Sort	PA66	25 stk	1344795	60801993	111-15500
T50R	4,6 x 200	Sort	PA66HIR(S)	100 stk	1345039	46192977	111-04890
T50I	4,6 x 300	Sort	PA66HIR(S)	100 stk	1344787	60801994	111-00222
T50L	4,6 x 390	Sort	PA66HIR(S)	100 stk	1345040	46193000	111-05441
T120R(E)	7,6 x 380	Sort	PA66HIR(S)	100 stk	1345041	46193026	111-12032
T120L	7,6 x 760	Sort	PA66HIR(S)	50 stk	1344791	46193034	111-12402
LK2A	4,6 x 270	Sort	PA66HIR(S)	100 stk	1345045	60411307	111-00127
LK5	13,2 x 535	Sort	PA66HIR(S)	50 stk	1345048	60801990	111-60501
T18R	2,5 x 100	Sort	PA66W	100 stk	1345035	60207494	111-01960
T18I	2,5 x 140	Sort	PA66W	100 stk	1344780	60347035	111-02360
T120S	7,6 x 225	Sort	PA66W	50 stk	1344788	60564612	111-12830
T120I	7,6 x 300	Sort	PA66W	100 stk	1344789	60200999	111-12230
T150M	8,9 x 530	Sort	PA66W	25 stk	1344793	60801992	111-15660
T150L	8,8 x 820	Sort	PA66W	25 stk	1344794	60801996	111-15460



### Materialeegenskaper

PA66	-40 til 85 °C, halogenfri
PA66HIR(S)	-40 til 80 °C, halogenfri, UV-bestendig, egnet for nordisk klima
PA66W	-40 til 85 °C, halogenfri, UV-bestendig, egnet for solindustri

## Monteringsverktøy for nylonstrips

TYPE	Båndbredde maks	Funksjon	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
EVO 7i	4,8	Strammer, kutter og låser	1 stk	1345033	110-77001
EVO 9i	13,0		1 stk	8806437	110-88001
EVO cut	7,8	kutter og åpner	1 stk	8809301	110-05105



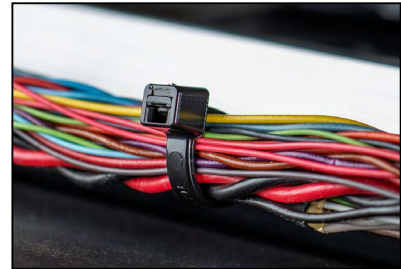


# Strips og fester

Strips av mer klimavennlig materiale

## Nylonstrips av resirkulert materiale

TYPE	B x L	Farge	Materiale	Riller	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
T18R	2,5 x 100	Sort	PA66HIRHS(REC)	Innvend.	100 stk	1312626	111-00000
T30R	3,5 x 150	Sort	PA66HIRHS(REC)	Innvend.	100 stk	1312627	111-03083
T50R	4,6 x 200	Sort	PA66HIRHS(REC)	Innvend.	100 stk	1312628	111-05018
T120R	7,6 x 387	Sort	PA66HIRHS(REC)	Innvend.	100 stk	1312629	111-00447
T50MOS	4,6 x 245	Sort	PA66HIRHS(REC)	Utvend.	100 stk	1312631	118-00173
T50ROS	4,6 x 200	Sort	PA66HIRHS(REC)	Utvend.	100 stk	1312630	118-00149
T120ROS	7,6 x 385	Sort	PA66HIRHS(REC)	Utvend.	100 stk	1312632	118-00174



### Materialeegenskaper

PA66HIRHS(REC)	-40 til 105 °C, halogenfri, resirkulert, lavere CO <sub>2</sub> -avtrykk
----------------	--

## Nylonstrips av mer klimavennlig materiale

TYPE	B x L	Materiale	Riller	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art.nr.
T18R	2,5 x 100	PP	Innvendig	100 stk	1303754	60681773	111-08310
T50I	4,6 x 300	PP	Innvendig	100 stk	1303757	60682062	111-08312
T50R	4,6 x 200	PP	Innvendig	100 stk	1300303	-	111-08311
S50ROS	5 x 200	PP	Utvendig	100 stk	1300417	-	118-00272
T120R	7,6 x 387	PP	Innvendig	100 stk	1330224	-	111-08313



### Materialeegenskaper

PP	-40 til 115 °C, halogenfri, motstandsdyktig mot kjemikalier, lavere CO <sub>2</sub> -avtrykk
----	--

## Biologisk nedbrytbare strips

TYPE	B x L	Farge	Materiale	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
T80RBGE	4,7x205	Beige	Biopolyester	100 stk	1314193	111-08007
T120RBGE	7,6x385	Beige	Biopolyester	100 stk	1314194	111-12083
RS1BGE (åpningsbar)	2x200	Beige	Biopolyester	100 stk	1314195	111-81104



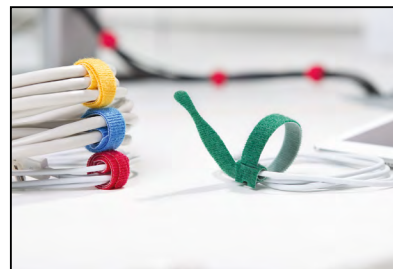
### Materialeegenskaper

Biopolyester (Bio-PLbiodegradable)	Biologisk nedbrytbar, UV-bestendig
------------------------------------	---------------------------------------



## Gjenbrukbare borrelåsbånd

TYPE	B x L	Farge	Materiale	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
TEXTIE® S	12,5 x 150	Sort	PA66/PP	10 stk	1345114	130-00012
TEXTIE® M	12,5 x 200	Hvit	PA66/PP	10 stk	1345111	130-00021
TEXTIE® M	12,5 x 200	Sort	PA66/PP	10 stk	1345115	130-00013
TEXTIE® M	12,5 x 200	Rød	PA66/PP	10 stk	1345116	130-00014
TEXTIE® M	12,5 x 200	Blå	PA66/PP	10 stk	1345119	130-00018
TEXTIE® M	12,5 x 200	Grønn	PA66/PP	10 stk	1345120	130-00017
TEXTIE® L	12,5 x 330	Sort	PA66/PP	10 stk	1345121	130-00019
TEXTIE® M	12,5 x 5 000	Sort	PA66/PP	1 rull	1345122	130-00020
TEXTIE® M	13 x 25 000	Sort	PA66/PP	1 rull	1345123	130-00022

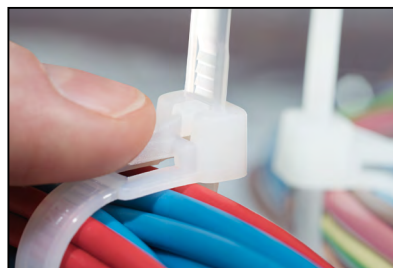


### Materialelegenskaper

PA66/PP	-40 til 85 °C
---------	---------------

## Gjenbrukbare nylonstrips

TYPE	B x L	Farge	Materiale	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
REL140	7,6 x 150	Sort	PA66	100 stk	1307213	131-21410
REL140	7,6 x 150	Naturell	PA66	100 stk	1307214	131-21419
REL250	7,6 x 250	Sort	PA66	100 stk	1345032	131-22510
REL250	7,6 x 250	Naturell	PA66	100 stk	1307215	131-22519
REL250X	12 x 385	Sort	PA66HIR(S)	50 stk	1307209	111-00075

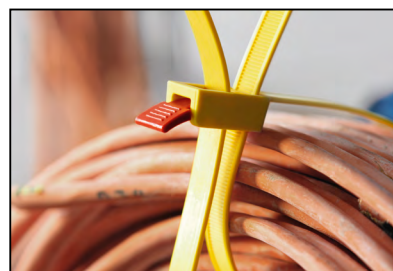


### Materialelegenskaper

PA66	-40 til 85 °C
PA66HIR(S)	-40 til 80 °C, UV-bestendig, egnet for nordisk klima

## Gjenbrukbare nylonstrips for parallellbunting

TYPE	B x L	Farge	Materiale	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art.nr.
SpeedyTie	13 x 750	Gul	PA66	5 stk	1344961	60434620	115-00001
SpeedyTie	13 x 750	Sort	PA66HIR(S)	5 stk	1344963	-	115-00030



### Materialelegenskaper

PA66	-40 til 85 °C
PA66HIR(S)	-40 til 80 °C, UV-bestendig, egnet for nordisk klima



# Strips og fester

Rustfrie stålbånd

## Rustfrie stålbånd med beleg

TYPE	Materiale	Låsehode	B x L	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
MBT5SFC	SS316L/SP	Enkelt	4,6 x 127	100 stk	1344955	111-00288
MBT8SFC	SS316L/SP	Enkelt	4,6 x 200	100 stk	1344956	111-00289
MBT14SFC	SS316L/SP	Enkelt	4,6 x 360	100 stk	1344957	111-00290
MBT20SFC	SS316L/SP	Enkelt	4,6 x 520	100 stk	1344958	111-00291
MBT27SFC	SS316L/SP	Enkelt	4,6 x 680	100 stk	1344959	111-00292
MBT33SFC	SS316L/SP	Enkelt	4,6 x 838	100 stk	1344960	111-00293
MBT8HFC	SS316L/SP	Enkelt	7,9 x 200	50 stk	1344945	111-00294
MBT14HFC	SS316L/SP	Enkelt	7,9 x 360	50 stk	1344946	111-00295
MBT20HFC	SS316L/SP	Enkelt	7,9 x 520	50 stk	1344947	111-00296
MBT27HFC	SS316L/SP	Enkelt	7,9 x 680	50 stk	1344948	111-00297
MBT33HFC	SS316L/SP	Enkelt	7,9 x 838	50 stk	1344949	111-00298
MBT14XHFC	SS316L/SP	Dobbelt	12,3 x 360	50 stk	1344951	111-00299
MBT20XHFC	SS316L/SP	Dobbelt	12,3 x 520	50 stk	1344952	111-00300
MBT33XHFC	SS316L/SP	Dobbelt	12,3 x 838	50 stk	1344953	111-00301

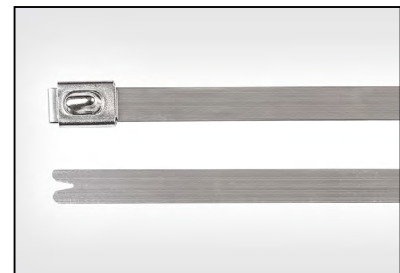


### Materialegenskaper

SS316L/SP	-80 til 538 °C (SS316L), -50 til 150 °C (SP beleg), motstandsdyktig mot kjemikalier, korrosjon og UV
-----------	---

## Rustfrie stålbånd uten beleg

TYPE	Materiale	Låsehode	B x L	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
MBT5S	SS316L	Enkelt	4,6 x 127	100 stk	1345086	111-93059
MBT8S	SS316L	Enkelt	4,6 x 200	100 stk	1345087	111-93089
MBT14S	SS316L	Enkelt	4,6 x 360	100 stk	1345088	111-93149
MBT20S	SS316L	Enkelt	4,6 x 520	100 stk	1345089	111-93209
MBT27S	SS316L	Enkelt	4,6 x 680	100 stk	1345090	111-93279
MBT33S	SS316L	Enkelt	4,6 x 838	100 stk	1345097	111-93339
MBT8H	SS316L	Enkelt	7,9 x 200	50 stk	1345091	111-94089
MBT14H	SS316L	Enkelt	7,9 x 360	50 stk	1345092	111-94149
MBT20H	SS316L	Enkelt	7,9 x 520	50 stk	1345093	111-94209
MBT27H	SS316L	Enkelt	7,9 x 680	50 stk	1345094	111-94279
MBT33H	SS316L	Enkelt	7,9 x 838	50 stk	1345095	111-94339
MBT14XH	SS316L	Dobbelt	12,3 x 360	50 stk	1344940	111-95149
MBT20XH	SS316L	Dobbelt	12,3 x 520	50 stk	1344941	111-95209
MBT27XH	SS316L	Dobbelt	12,3 x 680	50 stk	1344942	111-95279
MBT33XH	SS316L	Dobbelt	12,3 x 838	50 stk	1344943	111-95339



### Materialegenskaper

SS316L	-80 til 538 °C, motstandsdyktig mot kjemikalier, korrosjon og UV
--------	--



## Monteringsverktøy for stålbånd

TYPE	Funksjon	Maks båndbredde	Maks båndtykkelse	El.nr.	Art.nr.
<b>MK9SST</b>	Strammer, kutter og låser	16,0	0,5	1345096	110-95000



## Åpningsbare strips i fleksibelt materiale

TYPE	B x L	Farge	Materiale	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
<b>Softfix SRT1807</b>	7 x 180	Sort	TPU	50 stk	1345150	115-07189
<b>Softfix SRT2607</b>	7 x 260	Sort	TPU	50 stk	1345151	115-07269
<b>Softfix SRT34011</b>	11 x 340	Sort	TPU	50 stk	1345153	115-11349
<b>Softfix SRT58028</b>	28 x 580	Sort	TPU	10 stk	1345154	115-28589



Materialegenskaper	
TPU	-40 til 85 °C, halogenfri

## Nylonstrips med skruehull

TYPE	B x L	Hullstrl.	Materiale	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art.nr.
<b>T50MR</b>	4,7 x 215	5,4	PA66	100 stk	1348011	60576369	113-05010
<b>T120MR</b>	7,6 x 395	6,5	PA66	100 stk	1348013	60249044	113-00001



Materialegenskaper	
PA66	-40 til 85 °C, halogenfri



### Formede skruefester

TYPE	Farge	B x L x H	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
KR6G5	Naturell	12 x 18 x 9	100 stk	1330025	151-24619
KR8G5	Naturell	14,5 x 25 x 12	100 stk	1330026	151-24819



#### Materialelegenskaper

PA66	-40 til 85 °C
------	---------------

### Kurvede skruefester

TYPE	Farge	B x L x H	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
LKC	Sort	17 x 25 x 13,5	100 stk	1330235	151-27010



#### Materialelegenskaper

PA66	-40 til 85 °C
------	---------------

### Flate skruefester

TYPE	Farge	B x L x H	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
CTM 1	Sort	9,4 x 14,7 x 6,8	100 stk	1329928	151-30400
CTAM 1	Sort	10,2 x 20,3 x 5,1	100 stk	1330243	151-31101



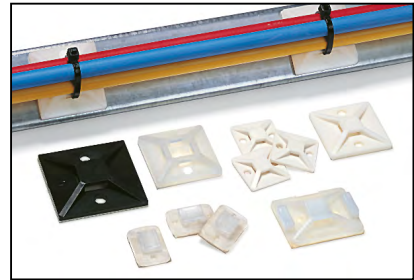
#### Materialelegenskaper

PA66	-40 til 85 °C
------	---------------



## Stripseputer med lim og skruehull

TYPE	Materiale	Farge	B x L x H	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
LKC5SA	PA66	Naturell	25 x 32 x 6	100 stk	1330203	151-00111
MB2A	PA66	Naturell	13 x 13 x 4,1	100 stk	1330028	151-01802
MB3A	PA66	Naturell	19 x 19 x 3,8	100 stk	1330030	151-28349
MB4A	PA66	Naturell	28 x 28 x 4,7	100 stk	1330031	151-28469
MB5A	PA66	Naturell	37,7 x 37,7 x 6,9	100 stk	1330032	151-28529
MB3A	PA66	Sort	19 x 19 x 3,8	100 stk	1330221	151-28320
MB4A	PA66	Sort	28 x 28 x 4,7	100 stk	1330222	151-28412
MB5A	PA66	Sort	37,7 x 37,7 x 7,1	100 stk	1330223	151-28530

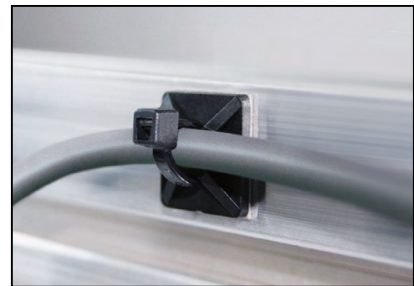


### Materialelegenskaper

PA66 -40 til 80 °C, halogenfri

## Stripseputer med spesiallim og skruehull

TYPE	Farge	Materiale	B x L	Båndbre.	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
MB2APT-A	Sort	PA66	13 x 13	Uten strips	100 stk	1300311	151-02243
MB3APT-A	Sort	PA66	19 x 19	Uten strips	100 stk	1300561	151-02244
MB4APT-A	Sort	PA66	28 x 28	Uten strips	100 stk	1310061	151-02245
MB5APT-A	Sort	PA66	38 x 38	Uten strips	100 stk	1330225	151-02247



### Materialelegenskaper

PA66 -40 til 85 °C, halogenfri

## Stripseputer for ujevne overflater med spesiallim og skruehull

TYPE	Farge	Materiale	B x L	Båndbr.	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
FMB4APT-A	Hvit	PA66HS	28 x 28	5,4	100 stk	1300560	151-02977
FMB4APT-A	Sort	PA66HS	28 x 28	5,4	100 stk	1300559	151-02219
FMB4APT-A	Sort	PA66HS	28 x 28	5,4	10 stk	1330318	151-03669



### Materialelegenskaper

PA66HS -40 til 90 °C, halogenfri



### Kabelholder til MP / Wibe kabelstiger

TYPE	Farge	Buntediameter	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
LadderClamp	Hvit	8 - 10 mm	50 stk	1300319	151-04121



#### Materialelegenskaper

PP	-30 til 85 °C, halogenfri, motstandsdyktig mot kjemikalier, lavere CO <sub>2</sub> -avtrykk
----	---

### UV-bestendig kabelholder

TYPE	Farge	Båndbredde	Buntediameter	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
QWICGRIP	Sort	8,8	8	100 stk	1300333	151-04088



#### Materialelegenskaper

PA66W	-40 til 85 °C, halogenfri, UV-bestendig
-------	---

### Metallfester med lim

TYPE	Farge	B x L	Ø maks	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
SAC1	Hvit	20 x 30	4	100 stk	13 240 01	151-00100
SAC2	Hvit	25 x 35	8	100 stk	13 240 02	151-00200
SAC3	Hvit	31 x 43	12	100 stk	13 240 03	151-00300
SAC4	Hvit	38 x 51	16	100 stk	13 240 04	151-00400
SACTC	Hvit	31 x 43	lukket	100 stk	13 240 10	151-00128



#### Materialelegenskaper

ST	-40 til 60 °C
----	---------------



## UV-bestandige kantklips

TYPE	Farge	L x B	Kanttykkelse	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
T50ROSEC5A	Sort	4,6 x 200	1 - 3	100 stk	1301839	156-03219
T50ROSEC5A	Sort	4,6 x 200	1 - 3	500 stk	1301838	156-00661
EC1-3SPDHC6-7	Sort	21 x 22	1 - 3	100 stk	1309107	151-04010

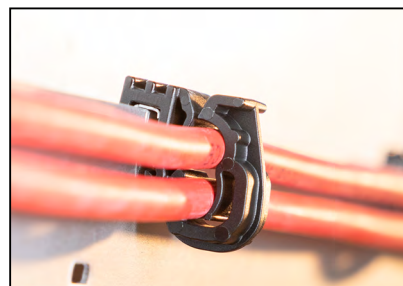


### Materialelegenskaper

PA66W	-40 til 85 °C (105 °C, 500t), UV-bestendig
-------	---

## UV-bestandige kantklips for parallellbunting

TYPE	Farge	L x B	Kanttykkelse	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
T50ROSEC5A	Sort	4,6 x 200	1 - 3	100 stk	1301839	156-03219
T50ROSEC5A	Sort	4,6 x 200	1 - 3	500 stk	1301838	156-00661
EC1-3SPDHC6-7	Sort	21 x 22	1 - 3	100 stk	1309107	151-04010

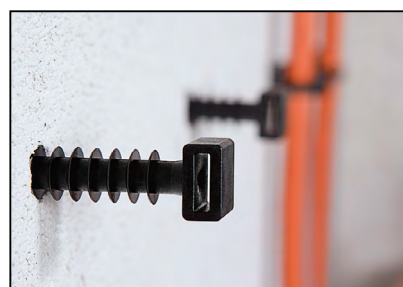


### Materialelegenskaper

PA66W	-40 til 85 °C (105 °C, 500t), UV-bestendig
-------	---

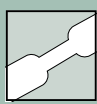
## Betongfester

TYPE	Farge	B x L	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
LOK01B	Sort	12 x 30	100 stk	1330039	151-80500
LOK01	Sort	12 x 44	100 stk	1330040	151-80110



### Materialelegenskaper

PA6HIR	-40 til 80 °C, glassfiberforsterket
--------	-------------------------------------



### Tynnveggede krypslanger med / uten lim



TYPE	Farge	Ø før - etter krymp	Med lim	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art.nr.
HIS-3	Sort	1,5 - 0,5	Nei	10 mtr	1808511	-	308-30150
HIS-3		3 - 1	Nei	10 mtr	1808512	-	308-30300
HIS-3		6 - 2	Nei	5 mtr	1808513	-	308-30600
HIS-3		9 - 3	Nei	5 mtr	1808514	-	308-30900
HIS-3		12 - 4	Nei	5 mtr	1808515	-	308-31200
HIS-3		18 - 6	Nei	4 mtr	1808516	-	308-31800
HIS-3		24 - 8	Nei	3 mtr	1808517	-	308-32400
HIS-3	Gul/Grønn	3 - 1	Nei	10 mtr	1808532	-	308-30307
HIS-3		6 - 2	Nei	5 mtr	1808533	-	308-30607
HIS-3		9 - 3	Nei	5 mtr	1808534	-	308-30907
HIS-3		12 - 4	Nei	5 mtr	1808535	-	308-31207
HIS-3		18 - 6	Nei	4 mtr	1808536	-	308-31807
HIS-3		24 - 8	Nei	3 mtr	1808537	-	308-32407
HIS-3	Blå	3 - 1	Nei	10 mtr	1808552	-	308-30306
HIS-3		6 - 2	Nei	5 mtr	1808553	-	308-30606
HIS-3		9 - 3	Nei	5 mtr	1808554	-	308-30906
HIS-3		12 - 4	Nei	5 mtr	1808555	-	308-31206
HIS-3		18 - 6	Nei	4 mtr	1808556	-	308-31806
HIS-3		24 - 8	Nei	3 mtr	1808557	-	308-32406
HIS-A	Sort	3 - 1	Ja	10 mtr	1808721	-	308-10300
HIS-A		6 - 2	Ja	5 mtr	1808722	60572808	308-10600
HIS-A		9 - 3	Ja	5 mtr	1808723	60331934	308-10900
HIS-A		12 - 4	Ja	5 mtr	1808724	60410305	308-11200
HIS-A		18 - 6	Ja	4 mtr	1808725	60535536	308-11800
HIS-A		24 - 8	Ja	3 mtr	1808726	60515070	308-12400

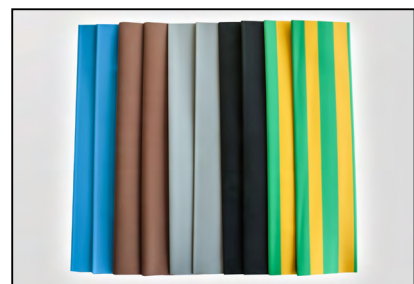


#### Materialelegenskaper

PO-X	-55 til 135 °C
------	----------------

### Tynnveggede krypslanger uten lim, avkuttet

TYPE	Farge	Ø før - etter krymp	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
HIS-BAG	Blå, sort, grå, brun og gulgrønn	40 - 13 mm	10 stk (2 av hver)	1801501	308-34010



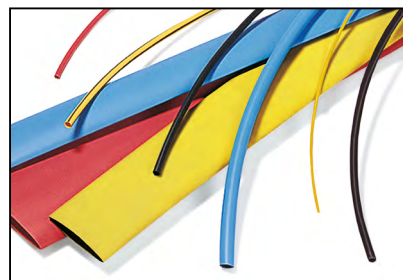
#### Materialelegenskaper

PO-X	-55 til 135 °C
------	----------------



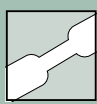
## Tynnveggede krympeslanger uten lim på rull

TYPE	Farge	Ø før - etter krymp	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
TFN31 1,5/0,5	Sort	1,5 - 0,5	30 mtr	1808729	333-42000
TFN31 3/1	Sort	3 - 1	30 mtr	1808730	333-42001
TFN31 6/2	Sort	6 - 2	30 mtr	1808731	333-42003
TFN31 9/3	Sort	9 - 3	30 mtr	1808732	333-42004
TFN31 12/4	Sort	12 - 4	30 mtr	1808733	333-42005
TFN31 18/6	Sort	18 - 6	30 mtr	1808734	333-42006
TFN31 24/8	Sort	24 - 8	30 mtr	1808735	333-42007
TFN31 39/13	Sort	39 - 13	30 mtr	1808736	333-42008
TFN21 50,8/25,4	Sort	50,8 - 25,4	30 mtr	1808737	309-61013
TFN21 76,2/38,1	Sort	76,2 - 38,1	30 mtr	1808738	309-61014
TFN21 102/50,8	Sort	102 - 50,8	30 mtr	1808739	309-61015
TFN31 1,5/0,5	Gul/Grønn	1,5 - 0,5	30 mtr	1808740	333-42054
TFN31 3/1	Gul/Grønn	3 - 1	30 mtr	1808741	333-42055
TFN31 6/2	Gul/Grønn	6 - 2	30 mtr	1808742	333-42057
TFN31 9/3	Gul/Grønn	9 - 3	30 mtr	1808743	333-42058
TFN31 12/4	Gul/Grønn	12 - 4	30 mtr	1808744	333-42059
TFN31 18/6	Gul/Grønn	18 - 6	30 mtr	1808745	333-42060
TFN31 24/8	Gul/Grønn	24 - 8	30 mtr	1808746	333-42061
TFN31 39/13	Gul/Grønn	39 - 13	30 mtr	1808747	333-42062
TFN31 3/1	Blå	3 - 1	30 mtr	1808748	333-42037
TFN31 6/2	Blå	6 - 2	30 mtr	1808749	333-42039
TFN31 9/3	Blå	9 - 3	30 mtr	1808750	333-42040
TFN31 12/4	Blå	12 - 4	30 mtr	1808751	333-42041
TFN31 18/6	Blå	18 - 6	30 mtr	1808752	333-42042
TFN31 24/8	Blå	24 - 8	30 mtr	1808753	333-42043
TFN31 39/13	Blå	39 - 13	30 mtr	1808754	333-42044
TFN21 50,8/25,4	Blå	50,8 - 25,4	30 mtr	1808755	309-61081
TFN31 3/1	Transparent	3 - 1	30 mtr	1808756	333-42010
TFN31 6/2	Transparent	6 - 2	30 mtr	1808757	333-42012
TFN31 9/3	Transparent	9 - 3	30 mtr	1808758	333-42013
TFN31 12/4	Transparent	12 - 4	30 mtr	1808759	333-42014
TFN31 18/6	Transparent	18 - 6	30 mtr	1808760	333-42015
TFN31 24/8	Transparent	24 - 8	30 mtr	1808761	333-42016
TFN31 39/13	Transparent	39 - 13	30 mtr	1808762	333-42017
TFN21 50,8/25,4	Transparent	50,8 - 25,4	30 mtr	1808763	309-61030
TFN21 76,2/38,1	Transparent	76,2 - 38,1	30 mtr	1808764	309-61031
TFN21 102/50,8	Transparent	102 - 50,8	30 mtr	1808765	309-61032
TFN31 39/13	Brun	39 - 13	30 mtr	1800694	333-42099
TFN31 39/13	Grå	39 - 13	30 mtr	1800693	333-42098



### Materialelegenskaper

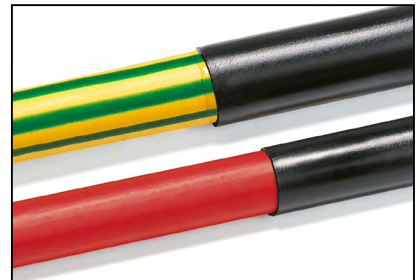
PO-X	-55 til 135 °C, flammehemmende, halogenfri (transparent utg.)
------	---



### Tynnveggede krympeslanger med lim



TYPE	Farge	Ø før - etter krymp	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art.nr.
TA30	Sort	3 - 1	1,2 mtr	1808711	60327156	317-10300
TA30	Sort	4,5 - 1,5	1,2 mtr	1808712	60261380	317-10450
TA30	Sort	6 - 2	1,2 mtr	1808713	60552280	317-10600
TA30	Sort	9 - 3	1,2 mtr	1808714	60308102	317-10900
TA30	Sort	12 - 4	1,2 mtr	1808715	60273666	317-31200
TA30	Sort	19 - 6	1,2 mtr	1808716	60322889	317-31900
TA30	Sort	24 - 8	1,2 mtr	1808717	60452988	317-32400
TA30	Sort	40 - 13	1,2 mtr	1808718	60295515	317-34000



#### Materialeegenskaper

PO-X	-55 til 110 °C, flammehemmende
------	-----------------------------------

### Medium tykkveggede krympeslanger med lim



TYPE	Farge	Ø før - etter krymp	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art nr
MA47	Sort	12 - 3	1 mtr	1808610	60333506	323-20120
MA47	Sort	19 - 6	1 mtr	1808611	60258836	323-20190
MA47	Sort	30 - 8	1 mtr	1808612	60468720	323-20300
MA47	Sort	40 - 12	1 mtr	1808613	60221423	323-20400
MA47	Sort	50 - 16	1 mtr	1808614	60215115	323-20500
MA47	Sort	63 - 19	1 mtr	1808615	60260901	323-20630
MA47	Sort	75 - 22	1 mtr	1808616	60340711	323-20750
MA47	Sort	95 - 30	1 mtr	1808617	60453434	323-20950
MA47	Sort	115 - 34	1 mtr	1808618	60453909	323-21150
MA47	Sort	140 - 42	1 mtr	1808619	60556273	323-21400



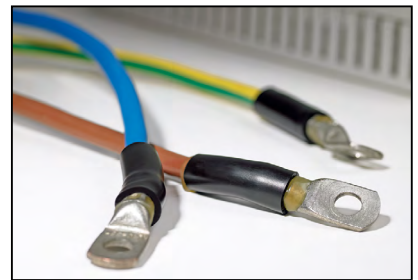
#### Materialeegenskaper

PO-X	-55 til 110 °C, halogenfri
------	----------------------------

### Tykkveggede krympeslanger med lim



TYPE	Farge	Ø før - etter krymp	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art nr
HA47	Sort	13 - 4	6 mtr	1808680	60460196	321-50130
HA47	Sort	19 - 6	10 mtr	1808681	60428201	321-50190
HA47	Sort	33 - 8	5 mtr	1808682	60365577	321-50330
HA47	Sort	45 - 12	4 mtr	1808683	60284238	321-50450
HA47	Sort	51 - 16	2 mtr	1808684	60378882	321-50510
HA47	Sort	68 - 22	1 mtr	1808685	60421799	321-50680
HA47	Sort	85 - 25	1 mtr	1808686	60412368	321-50850
HA47	Sort	105 - 30	1 mtr	1808858	60214089	321-20900
HA47	Sort	130 - 36	1 mtr	1808859	60454943	321-21300



#### Materialeegenskaper

PO-X	-55 til 110 °C, halogenfri
------	----------------------------



## Skjøtesett / e-verksett uten konnektor

TYPE	Før kabel	Farge	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
LV-Kit 1 skjøtesett	4x1,5 – 10mm <sup>2</sup>	Sort	1 mtr	1166900	475-00215
LV-Kit 2 skjøtesett	4x10 – 25mm <sup>2</sup>	Sort	1 mtr	1166901	475-00216
LV-Kit 3 skjøtesett	4x16 – 50mm <sup>2</sup>	Sort	1 mtr	1166902	475-00217
LV-Kit 4 skjøtesett	4x50 – 150mm <sup>2</sup>	Sort	1 mtr	1166903	475-00218
LV-Kit 5 skjøtesett	4x95 – 240mm <sup>2</sup>	Sort	1 mtr	1166904	475-00219
LV-Kit 11 e-verkskjøt	4x1,5 – 10mm <sup>2</sup>	Sort	1 mtr	1166905	475-00220
LV-Kit 12 e-verkskjøt	4x10 – 25mm <sup>2</sup>	Sort	1 mtr	1166906	475-00221
LV-Kit 13 e-verkskjøt	4x10 – 50mm <sup>2</sup>	Sort	1 mtr	1166907	475-00222
LV-Kit 14 e-verkskjøt	4x50 – 150mm <sup>2</sup>	Sort	1 mtr	1166908	475-00223
LV-Kit 15 e-verkskjøt	4x95 – 240 mm <sup>2</sup>	Sort	1 mtr	1166909	475-00224



## Materialelegenskaper

PO-X	-40 til 120 °C
------	----------------

## Reparasjonshylser

TYPE	kabel Ø fra-til	Ø før - etter krymp	Farge	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
RMS 52-15	20-45	52 - 15	Sort	1 mtr	1819620	450-20012
RMS 76-22	28-65	76 - 22	Sort	1 mtr	1819621	450-20022
RMS 100-30	35-85	100 - 30	Sort	1 mtr	1819622	450-20031
RMS 139-38	45-120	139 - 38	Sort	1 mtr	1819623	450-20041
RMS 185-55	65-160	185 - 55	Sort	1 mtr	1819624	450-20050



## Materialelegenskaper

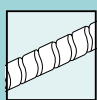
PO-X	-40 til 120 °C, halogenfri
------	----------------------------

## Varmluftpistol og tilbehør



TYPE	Beskrivelse	El.nr.	NOBB nr.	Art.nr.
CHG900	Varmluftspistol med varmeskjold, inkl. gassbeholder og munnstykke Z2 for rundvarming og flatt munnstykke Z3	1810299	60594485	391-90010
P445	Gassbeholder for varmluftspistol CHG900, driftstid ca. 1,5t	1810298	60547879	391-90101
Gassdyse	Ekstra gassdyse til CHG900	1810301	-	391-90012
Tenner	Ekstra piezo tenner til CHG900	1810300	-	391-90011
HMT 200A	Halogenfri limtape, 0,25 mm tykkelse, 25 mm bredde, 50 mtr	1810296	60339746	354-02259





# Kabelbeskyttelse

## Flettede kabelstrømper

### Selvlåsende kabelstrømper

TYPE	Buntediameter	Materiale	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
Twist-In 13	10 - 13	PET	50 mtr	1204804	170-01002
Twist-In 19	16 - 19	PET	25 mtr	1204805	170-01004
Twist-In 25	19 - 25	PET	25 mtr	1204806	170-01005
Twist-In 29	25 - 29	PET	15 mtr	1204807	170-01006

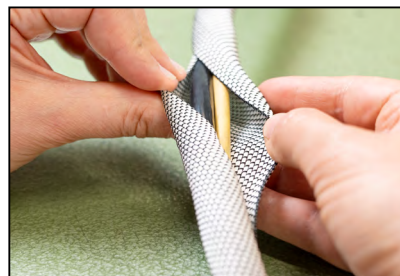


#### Materialelegenskaper

PET	-50 til 125 °C, halogenfri
-----	----------------------------

### Selvlåsende og gnagebeskyttende kabelstrømper

TYPE	Buntediameter	Materiale	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
Twist-In RR 13	10 - 13	PET/GF	50 mtr	1201210	170-01161
	10 - 13	PET/GF	3 mtr	1205413	170-01175
Twist-In RR 19	16 - 19	PET/GF	25 mtr	1201211	170-01162
	16 - 19	PET/GF	2 mtr	1205414	170-01176
Twist-In RR 29	25 - 29	PET/GF	15 mtr	1201212	170-01163
	25 - 29	PET/GF	2 mtr	1205415	170-01177
Twist-In RR 32	29 - 32	PET/GF	15 mtr	1201213	170-01164
	29 - 32	PET/GF	2 mtr	1205416	170-01178

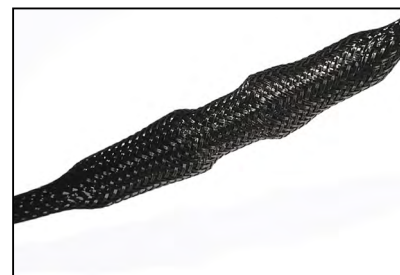


#### Materialelegenskaper

PET/GF	-70 til 125 °C, halogenfri, glassfiberforsterket
--------	--

### Flettede kabelstrømper på rull / dispenserboks

TYPE	Farge	Bunte Ø min.	Bunte Ø maks	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
HEGP06	Sort	4	11	100 mtr rull	1230163	170-10600
HEGP08	Sort	5	12	100 mtr rull	1230164	170-10800
HEGP12	Sort	8	17	100 mtr rull	1230166	170-11200
HEGP20	Sort	14	26	50 mtr rull	1230168	170-12000
HEGP30	Sort	20	40	50 mtr rull	1230170	170-13000
HEGP40	Sort	30	50	50 mtr rull	1230171	170-14000
HLB15	Sort	15	5	10 mtr dispenserboks	1243036	170-80150
HLB25	Sort	25	10	10 mtr dispenserboks	1243037	170-80250
HLB35	Sort	35	18	10 mtr dispenserboks	1243038	170-80350



#### Materialelegenskaper

PET	-50 til 150 °C, halogenfri
-----	----------------------------



### Spiralslanger

TYPE	Farge	Bunte Ø min.	Bunte Ø maks	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
SBPE4	Naturell	5	20	30 mtr	1345183	161-41100
SBPE9	Naturell	10	100	30 mtr	1345185	161-41200
SBPE16	Naturell	20	150	30 mtr	1345187	161-41300
SBPE4	Sort	5	20	30 mtr	1345184	161-41101
SBPE9	Sort	10	100	30 mtr	1345186	161-41201
SBPE16	Sort	20	150	30 mtr	1345188	161-41301



#### Materialelegenskaper

PE	-60 til 80 °C (kortvarig 120 °C), halogenfri
----	---

### Kabelsamlere med HAT monteringsverktøy

TYPE	Farge	Bunte Ø maks	Verktøy	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
HWPP8	Sort	9	HAT8	25 mtr	1345235	161-64101
HWPP16	Sort	16	HAT16	25 mtr	1345236	161-64201
HWPP20	Sort	21	HAT20	25 mtr	1345237	161-64301
HWPP25	Sort	27	HAT25	25 mtr	1345238	161-64401
HWPP30	Sort	32	HAT30	25 mtr	1345239	161-64501
HWPP16	Hvit	16	HAT16	25 mtr	1345396	161-64207
HWPP20	Hvit	21	HAT20	25 mtr	1345397	161-64304
HWPP25	Hvit	27	HAT25	25 mtr	1345398	161-64407
HWPP30	Hvit	32	HAT30	25 mtr	1345399	161-64504
HWPP16	Sort	16	HAT16	2 mtr	1345381	161-64204
HWPP25	Sort	25	HAT25	2 mtr	1345383	161-64404
HWPP16	Sølv	16	HAT16	2 mtr	1345386	161-64206
HWPP25	Sølv	25	HAT 25	2 mtr	1345388	161-64406
HWPP16	Grå	16	HAT16	2 mtr	1345391	161-64205
HWPP25	Grå	25	HAT25	2 mtr	1345393	161-64405

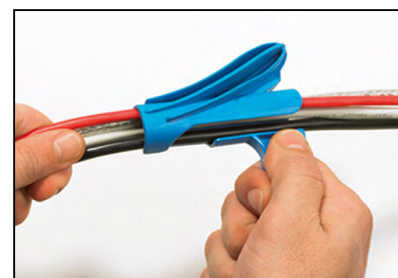


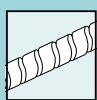
#### Materialelegenskaper

PP	-60 til 110 °C (kortvarig 140 °C), halogenfri, lavere CO <sub>2</sub> -avtrykk
----	---

### HAT monteringsverktøy til kabelstrømper og kabelsamlere

TYPE	Farge	Pakn.	Kabelbeskyttelse	El.nr.	Art.nr.
HAT8	Blå	10	HWPP8, Twist-In 13	1345250	161-60001
HAT16	Blå	10	HWPP 16	1345251	161-60002
HAT20	Blå	10	HWPP20, Twist-In 19	1303741	161-60003
HAT25	Blå	10	HWPP25, Twist-In 25	1345253	161-60004
HAT30	Blå	10	HWPP30, Twist-in 29 / 32	1303742	161-60005



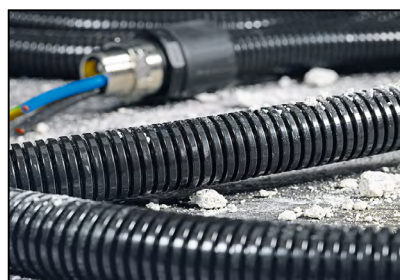


# Kabelbeskyttelse

Beskyttelsesslanger og slangeholdere

## Korrugerte rør

TYPE	Farge	Nom.Ø	Bøye-radius	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
HG-SW16	Sort	16	35	50 mtr	1243001	166-11103
HG-SW21	Sort	21	45	50 mtr	1243002	166-11104
HG-SW28	Sort	28	50	50 mtr	1243003	166-11112
HG-SW34	Sort	34	60	50 mtr	1243031	166-11118
HG-SW42	Sort	42	70	25 mtr	1243005	166-11113
HG-SW54	Sort	54	80	25 mtr	1243032	166-11114



### Materialelegenskaper

PA6	-40 til 120 °C, halogenfri, selvslukkende
-----	---

## Rustfrie stålslanger

TYPE	Nom. Ø	Bøyeradius	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
SSC10	10	25	25 mtr	1243014	166-30200
SSC12	12	30	25 mtr	1243015	166-30201
SSC16	16	45	25 mtr	1243017	166-30202
SSC20	20	45	25 mtr	1243018	166-30203
SSC25	25	55	25 mtr	1243019	166-30204
SSC32	32	70	25 mtr	1243020	166-30205
SSC40	40	80	10 mtr	1243021	166-30206
SSC50	50	90	10 mtr	1243022	166-30207



### Materialelegenskaper

SS316	-100 til 600 °C, motstandsdyktig mot kjemikalier, korrosjon og UV
-------	---

## Slangeholdere i galvanisert stål med PVC-belegg

TYPE	Nom. Ø	Bredde	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
AFCS10	10	17,4	10 stk	1243111	166-50600
AFCS12	12	17,4	10 stk	1243112	166-50601
AFCS16	16	17,4	10 stk	1243113	166-50602
AFCS20	20	17,4	10 stk	1243114	166-50603
AFCS25	25	17,4	10 stk	1243115	166-50604
AFCS32	32	17,4	10 stk	1243116	166-50605
AFCS40	40	30,5	5 stk	1243117	166-50606
AFCS50	50	30,5	5 stk	1243118	166-50607
AFCS63	63	30,5	1 stk	1243119	166-50608
AFCS75	75	30,5	1 stk	1243120	166-50609



### Materialelegenskaper

GS/PVC	-20 til 105 °C
--------	----------------



### Kantbeskyttelser med rustfri stålkjerne

TYPE	Belegg	B x H	Kanttykkelse	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
<b>Kantlist SS316 PVC</b>	PVC	8 x 14	1 - 3 mm	50 mtr	1310100	0179-10140
<b>Kantlist halogenfri SS316L EPDM</b>	EPDM	8 x 14	1 - 2,5 mm	50 mtr	1300607	0179-10146



#### Materialegenskaper

PVC/ SS316	-25 til 70 °C, selvslukkende (PVC), motstandsdyktig mot kjemikalier, korrosjon og UV
---------------	--

EPDM/ SS316L	Halogenfri, UL94 V0-sertifisert, selvslukkende, motstandsdyktig mot kjemikalier, korrosjon og UV
-----------------	--

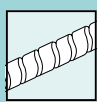
### Kantbeskyttelser med standard stålkjerne

TYPE	Belegg	B x H	Kanttykkelse	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
<b>Kantlist liten</b>	PVC	7,6 x 10	1 - 2 mm	50 mtr	1345242	0179-10142
<b>Kantlist stor</b>	PVC	9,5 x 14	2,5 - 4,5 mm	50 mtr	1345243	0179-10141



#### Materialegenskaper

PVC/ST	-40 til 90 °C, selvslukkende (PVC)
--------	------------------------------------

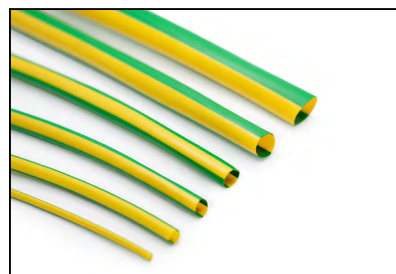


# Kabelbeskyttelse

PVC-strømper

## PVC-strømper i ulike farger

TYPE	Farge	Innvendig Ø	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
PVC20GNYE	Gul/Grønn	2 mm	100 mtr	1208443	172-02157
PVC30GNYE		3 mm	100 mtr	1208409	172-02121
PVC40GNYE		4 mm	100 mtr	1208413	172-02125
PVC50GNYE		5 mm	100 mtr	1208417	172-02129
PVC60GNYE		6 mm	100 mtr	1208420	172-02132
PVC80GNYE		8 mm	50 mtr	1208425	172-02137
PVC100GNYE		10 mm	50 mtr	1208429	172-02141
PVC120GNYE		12 mm	50 mtr	1208432	172-02144
PVC150GNYE		15 mm	50 mtr	1208436	172-02149
PVC200GNYE		20 mm	50 mtr	1208441	172-02155
PVC250GNYE		25 mm	50 mtr	1208445	172-02162
PVC40WE		Hvit	4 mm	100 mtr	1208447
PVC50WE	5 mm		100 mtr	1208419	172-02131
PVC60WE	6 mm		100 mtr	1208423	172-02135
PVC80WE	8 mm		50 mtr	1208424	172-02136
PVC100WE	10 mm		50 mtr	1208428	172-02140
PVC120WE	12 mm		50 mtr	1208433	172-02145
PVC150WE	15 mm		50 mtr	1208437	172-02150
PVC20BK	Sort	2 mm	100 mtr	1208442	172-02156
PVC30BK		3 mm	100 mtr	1208411	172-02123
PVC40BK		4 mm	100 mtr	1208414	172-02126
PVC50BK		5 mm	100 mtr	1208418	172-02130
PVC60BK		6 mm	100 mtr	1208422	172-02134
PVC80BK		8 mm	50 mtr	1208426	172-02138
PVC100BK		10 mm	50 mtr	1208430	172-02142
PVC120BK		12 mm	50 mtr	1208434	172-02146
PVC150BK		15 mm	50 mtr	1208439	172-02152
PVC200BK		20 mm	50 mtr	1208440	172-02154
PVC250BK		25 mm	50 mtr	1208446	172-02163
PVC30TT	Transparent	3 mm	100 mtr	1208408	172-02120
PVC40TT		4 mm	100 mtr	1208412	172-02124
PVC50TT		5 mm	100 mtr	1208416	172-02128
PVC60TT		6 mm	100 mtr	1208421	172-02133
PVC80TT		8 mm	50 mtr	1208427	172-02139
PVC100TT		10 mm	50 mtr	1208431	172-02143
PVC120TT		12 mm	50 mtr	1208435	172-02147
PVC150TT		15 mm	50 mtr	1208438	172-02151
PVC40BE	Blå	4 mm	100 mtr	1208415	172-02127
PVC50BE		5 mm	100 mtr	1208444	172-02158
PVC80BE		8 mm	50 mtr	1208448	172-02170
PVC150BE		15 mm	50 mtr	1208449	172-02173



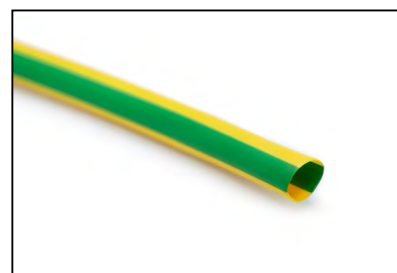
### Materialeegenskaper

PVC | -30 til 85 °C (kortvarig 105 °C)



## Halogenfrie PVC-strømper

TYPE	Farge	Innvendig Ø	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
PE30GN/YW	Gul/Grønn	3 mm	100 mtr	1208450	180-00100
PE40GN/YW		4 mm	100 mtr	1208451	180-00101
PE50GN/YW		5 mm	100 mtr	1208452	180-00102
PE60GN/YW		6 mm	100 mtr	1208453	180-00103
PE80GN/YW		8 mm	50 mtr	1208454	180-00104
PE100GN/YW		10 mm	50 mtr	1208455	180-00105
PE120GN/YW		12 mm	50 mtr	1208456	180-00106
PE140GN/YW		14 mm	50 mtr	1208457	180-00107



## Materialegenskaper

PE	-60 til 90 °C (kortvarig 120 °C), halogenfri
----	---

## Temperaturbestandig PVC-strømpe

TYPE	Farge	Innvendig Ø	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
PVCB50BK	Sort	5 mm	100 mtr	1208401	172-00160
PVCB60BK		6 mm	100 mtr	1208402	172-00161
PVCB80BK		8 mm	50 mtr	1208403	172-00162
PVCB120BK		12 mm	50 mtr	1208404	172-00163



## Materialegenskaper

PVC	-30 til 105 °C (kortvarig 135 °C)
-----	-----------------------------------

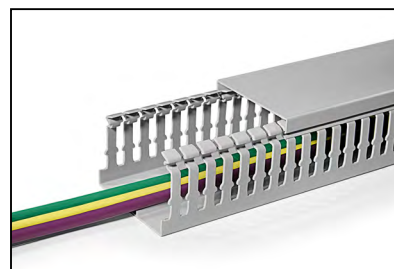


# Kabelbeskyttelse

Halogenfrie kabelkanaler og tilbehør

## Halogenfrie kabelkanaler

TYPE	Bredde	Høyde	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
HTWD-HF-25X25	25	25	50 mtr	1270353	183-22525
HTWD-HF-25X40	25	40	48 mtr	1270354	183-22540
HTWD-HF-25X60	25	60	60 mtr	1270355	183-25060
HTWD-HF-25X80	25	80	20 mtr	1270356	183-22580
HTWD-HF-40X25	40	25	48 mtr	1270357	183-24025
HTWD-HF-40X40	40	40	50 mtr	1270358	183-24040
HTWD-HF-40X60	40	60	40 mtr	1270359	183-24060
HTWD-HF-40X80	40	80	20 mtr	1270360	183-24080
HTWD-HF-60X40	60	40	40 mtr	1270361	183-26040
HTWD-HF-60X60	60	60	24 mtr	1270362	183-26060
HTWD-HF-60X80	60	80	20 mtr	1270363	183-26080
HTWD-HF-60X100	60	100	16 mtr	1270364	183-26010
HTWD-HF-80X40	80	40	30 mtr	1270365	183-28040
HTWD-HF-80X60	80	60	24 mtr	1270366	183-28060
HTWD-HF-80X80	80	80	12 mtr	1270367	183-28080
HTWD-HF-80X100	80	100	16 mtr	1270368	183-28010
HTDW-HF-100X40	100	40	20 mtr	1270369	183-22040
HTWD-HF-100X60	100	60	16 mtr	1270370	183-21060
HTWD-HF-100X80	100	80	12 mtr	1270371	183-21080
HTWD-HF-100X100	100	100	12 mtr	1270372	183-21010
HTWD-HF-120X60	120	60	12 mtr	1270373	183-21260
HTDW-HF-120X80	120	80	16 mtr	1270374	183-21280

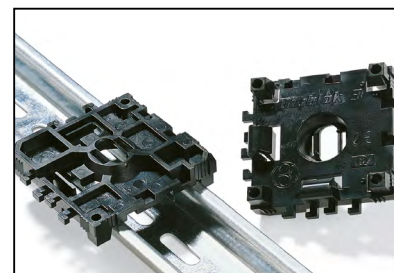
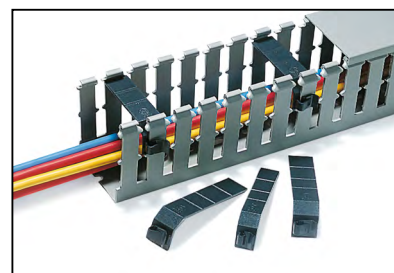


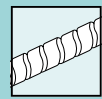
### Materialeegenskaper

PC/ABS -25 til 90 °C, halogenfri

## Tilbehør til kabelkanaler

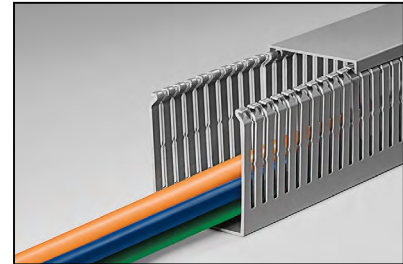
TYPE	Beskrivelse	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
HTWD-NFWR	Kabelholder	100stk	1270375	181-10020
HTWD-CTH	Stripsfeste	500stk	1270376	181-45029
HTWD-TL	Stripsfeste	1000stk	1270377	181-45019
HTWD-RB	DIN-blokk	100stk	1270378	181-45130





## Kabelkanaler i stiv PVC

TYPE	Bredde	Høyde	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
HTWD-PN-25X40	25	40	72 mtr	1274600	184-10068
HTWD-PN-25X60	25	60	48 mtr	1274605	184-10138
HTWD-PN-25X80	25	80	48 mtr	1274611	184-10198
HTWD-PN-40X40	40	40	40 mtr	1274601	184-10078
HTWD-PN-40X60	40	60	36 mtr	1274606	184-10148
HTWD-PN-40X80	40	80	32 mtr	1274612	184-10208
HTWD-PN-40X100	40	100	16 mtr	1270350	184-10258
HTWD-PN-60X40	60	40	24 mtr	1274602	184-10088
HTWD-PN-60X60	60	60	24 mtr	1274607	184-10158
HTWD-PN-60X80	60	80	24 mtr	1274613	184-10218
HTWD-PN-60X100	60	100	8 mtr	1270351	184-10268
HTWD-PN-80X40	80	40	24 mtr	1274603	184-10098
HTWD-PN-80X60	80	60	24 mtr	1274608	184-10168
HTWD-PN-80X80	80	80	24 mtr	1274614	184-10228
HTWD-PN-80X100	80	100	8 mtr	1270352	184-10329
HTWD-PN-100X40	100	40	16 mtr	1274604	184-10108
HTWD-PN-100X60	100	60	16 mtr	1274609	184-10178
HTWD-PN-100X80	100	80	16 mtr	1274615	184-10238
HTWD-PN-100X100	100	100	8 mtr	1274617	184-10278
HTWD-PN-120X60	120	60	16 mtr	1274610	184-10188
HTWD-PN-120X80	120	80	16 mtr	1274616	184-10248

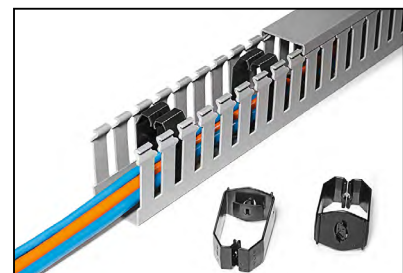


### Materialelegenskaper

PVC	-5 til 65 °C
-----	--------------

## Kabelfester for HTWD-PN kabelkanaler

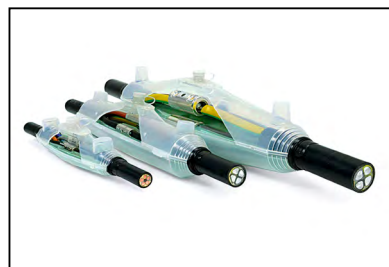
TYPE	Bredde	Høyde	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
HTWD-BWR-40X40	40	40	120 stk	1270380	181-50440
HTWD-BWR-40X60	40	60	120 stk	1270381	181-50460
HTWD-BWR-40X80	40	80	120 stk	1270379	181-50480
HTWD-BWR-60X60	60	60	120 stk	1270382	181-50660
HTWD-BWR-60X80	60	80	120 stk	1270383	181-50680
HTWD-BWR-60X100	60	100	120 stk	1270384	181-50690
HTWD-BWR-60X40	60	40	120 stk	1270385	181-50640
HTWD-BWR-80X60	80	60	120 stk	1270386	181-50860
HTWD-BWR-80X80	80	80	120 stk	1270387	181-50880
HTWD-BWR-80X100	80	100	120 stk	1270388	181-50890
HTWD-BWR-100X100	100	100	120 stk	1270389	181-51090
HTWD-BWR-100X60	100	60	120 stk	1270390	181-51060
HTWD-BWR-100X80	100	80	120 stk	1270391	181-51080
HTWD-BWR-120X80	120	80	120 stk	1270392	181-51280
HTWD-BWR-120X60	120	60	120 stk	1270393	181-51260
HTWD-BWR-150X100	150	100	120 stk	1270394	181-51590





### Støpeskjøter

TYPE	Ø Hovedkabel	Hovedkabel mm <sup>2</sup> min - maks		L x H	El.nr.	Art.nr.
i-1 premium SF	8 - 24	3 x 1,5	5 x 6	190 x 36	1170927	435-12060
i-2 premium SF	14 - 30	5 x 16	5 x 6	276 x 49	1170928	435-12061
i-3 premium SF	23 - 35	5 x 5	5 x 35	360 x 54	1170929	435-12062



### Gelskjøter med IP68 (vanntett på 10 mtr.)

TYPE	Hovedkabel mm <sup>2</sup> min - maks		L x B x H	El.nr.	Art.nr.
Reliseal 56	3 x 0,5	3 x 2,5	190 x 60 x 47	1170922	435-01660
Reliseal V510	3 x 1,5	5 x 10	235 x 69 x 49	1170923	435-01661
Reliseal V525	3 x 6	5 x 25	310 x 88 x 60	1170924	435-01662



### Standard gelskjøter

TYPE	Ø Hovedkabel	Hovedkabel mm <sup>2</sup> min - maks		L x B x H	El.nr.	Art.nr.
Relifix V31.5	9 - 16	3 x 0,5	3 x 2,5	86x47x27	1170918	435-00650
Relifix V56	9 - 20	3 x 1,5	5 x 6	146x55x35	1170919	435-00654
Relifix V516	9 - 22	3 x 6	5 x 16	180x69x40	1170920	435-00655
Relifix V525	9 - 30	3 x 16	5 x 25	240x75x48	1170921	435-00656



### Tilbehør

TYPE	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art.nr.
KH 100 to-komponent gel	250 ml	1170925	-	435-00835
ReliClean-WH antibakteriell serviett	72 stk	8805251	60674052	435-01603





## Gjennomsiktige innstikklemmer

TYPE	Antall ledere	Farge	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
HelaCon HCPM-2	2	Gul	150 stk	1243142	148-90036
HelaCon HCPM-3	3	Oransje	100 stk	1243143	148-90037
HelaCon HCPM-4	4	Transparent	100 stk	1243144	148-90038
HelaCon HCPM-5	5	Blå	75 stk	1243145	148-90039
HelaCon HCPM-6	6	Fiolett	50 stk	1243146	148-90040
HelaCon HCPM-8	8	Sort	50 stk	1243148	148-90041



## Skrin med innstikklemmer

TYPE	Innhold	El.nr.	Art.nr.
HelaCon HCPM Variobox 350	100 stk HCPM-2, 80 stk HCPM-3, 60 stk HCPM-4, 50 stk HCPM-5, 40 stk HCPM-6, 20 stk HCPM-8	1243141	148-90046



## Gjennomsiktige og åpningsbare koblingsklemmer

TYPE	Antall ledere	Farge	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
HelaCon HCRN-2	2	Transparent	80 stk	1243156	148-90059
HelaCon HCRN-3	3	Transparent	50 stk	1243157	148-90060
HelaCon HCRN-5	5	Transparent	30 stk	1243158	148-90061
HelaCon HCRN-2 blister	2	Transparent	10 stk	1243159	148-90062
HelaCon HCRN-3 blister	3	Transparent	10 stk	1243160	148-90063
HelaCon HCRN-5 blister	5	Transparent	10 stk	1243161	148-90064





### Allround vinyltape

TYPE	B	Farge	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art.nr.
HTAPE-FLEX15	15 x 10 mtr	Blå	1 rull	1800701	60508326	710-00100
HTAPE-FLEX15		Rød	1 rull	1800702	60363433	710-00101
HTAPE-FLEX15		Gul	1 rull	1800703	60538522	710-00102
HTAPE-FLEX15		Grønn	1 rull	1800704	60266071	710-00103
HTAPE-FLEX15		Sort	1 rull	1800706	60520381	710-00104
HTAPE-FLEX15		Hvit	1 rull	1800707	60558316	710-00105
HTAPE-FLEX15		Gul/Grønn	1 rull	1800708	60392333	710-00106
HTAPE-FLEX15		Brun	1 rull	1800709	60545999	710-00107
HTAPE-FLEX15		Grå	1 rull	1800710	60445989	710-00108
HTAPE-FLEX15		Fiolett	1 rull	1800731	60394457	710-00109
HTAPE-FLEX15		Oransje	1 rull	1800732	60499939	710-00110
HTAPE-FLEX15		Transparent	1 rull	1806000	60436823	710-00147
HTAPE-FLEX15 MIX			RD, GY, YE, GN, BU, OG, WH, BN, BK, GNYE	10 ruller	1810202	60332120
HTAPE-FLEX15	19 x 20 mtr	Sort	1 rull	1810204	60534441	710-00155
HTAPE-FLEX15		Hvit	1 rull	1810205	60520835	710-00156
HTAPE-FLEX15		Gul/Grønn	1 rull	1810206	60431690	710-00157
HTAPE-FLEX15		Blå	1 rull	1810207	60223625	710-00151
HTAPE-FLEX15		Rød	1 rull	1810208	60525780	710-00152
HTAPE-FLEX15		Gul	1 rull	1810209	60346067	710-00153
HTAPE-FLEX15		Grønn	1 rull	1810210	60482798	710-00154
HTAPE-FLEX15		Brun	1 rull	1810211	60277046	710-00158
HTAPE-FLEX15		Grå	1 rull	1810212	60342200	710-00159
HTAPE-FLEX15		Transparent	1 rull	1800127	-	710-00166
HTAPE-FLEX15		Rosa	1 rull	1802652	-	710-00167
HTAPE-FLEX15	25 x 25 mtr	Sort	1 rull	1800575	60681736	710-00137
HTAPE-FLEX15		Hvit	1 rull	1800573	60681739	710-00138
HTAPE-FLEX15		Gul/Grønn	1 rull	1800570	-	710-00139



#### Materialelegenskaper

PVC	-10 til 90 °C, flammehemmende, motstandsdyktig mot fukt, kjemikalier og UV
-----	--

### Allværstape

TYPE	B	Farge	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art.nr.
HTAPE-FLEX1000+	19 x 20 mtr	Sort	1 rull	1800367	60247768	710-10602
HTAPE-FLEX1000+		Blå	1 rull	1800368	60200767	710-10603
HTAPE-FLEX1000+		Rød	1 rull	1800369	60553421	710-10604
HTAPE-FLEX1000+		Gul	1 rull	1800370	60304727	710-10605
HTAPE-FLEX1000+		Grønn	1 rull	1800371	-	710-10606
HTAPE-FLEX1000+		Hvit	1 rull	1800372	60246496	710-10607
HTAPE-FLEX1000+		Brun	1 rull	1800373	60432125	710-10608
HTAPE-FLEX1000+		Grå	1 rull	1800374	60355697	710-10609
HTAPE-FLEX1000+		Grønn/Gul	1 rull	1800375	60349318	710-10612
HTAPE-FLEX2000+		Sort	1 rull	1800377	60265306	710-10701



#### Materialelegenskaper

PVC	-18 til 105 °C, flammehemmende, motstandsdyktig mot fukt, kjemikalier, korrosjon og UV
-----	--



## Selvvulkaniserende mastiktape



TYPE	Bredde	Farge	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art.nr.
HTAPE-POWER 650	38	Sort	1,5 mtr	1800481	60514778	711-10300
HTAPE-POWER 660	50,8	Sort	3 mtr	1800482	-	711-00307
HTAPE-POWER 810	19	Sort	9 mtr	1800486	-	711-10401
HTAPE-POWER 820	19	Sort	9 mtr	1800487	-	711-10402



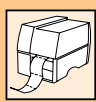
### Materialeegenskaper

IIR	-10 til 105 °C (kortvarig 130 °C), selvvulkaniserende, halogenfri, motstandsdyktig mot korrosjon, fukt og kjemikalier
-----	---

## Trekkefjær og tilbehør

TYPE	Innhold	El.nr.	Art.nr.
CS-SD Deluxe	2 x 4 mm x 1000 mm hvit - fleksible stenger, 6 x 5mm x 1000 mm rød - medium stenger, 2 x 6 mm x 1000 mm blå - stive stenger, ring, adapter, krok, miniøye, rund kule, flat kule	8806701	897-90001
CS-AW Visp	Visp for å føre stengene over hindringer	8806718	897-90018
CS-CPL	Silikon- og giftfritt glidemiddel	1800501	897-90031





# Merkesystemer

Termoskrivere, folier og UV-bestandige kabelmerker

## Termoskrivere med programvare

TYPE	Beskrivelse	El.nr.	NOBB nr.	Art nr.
<b>TT431 termoskriver for små / middels volum</b>	For merking på TIPTAG merker, TULT krympemerker på bane, Helatag skiltetiketter, TCGT krympemerker på rull	1800500	60485559	556-00400
<b>TT431 adapter</b>	Adapter for ruller på opptil 76.2 mm i diameter, og materialbredde på opptil 50 mm	1800323	60674058	556-00012
<b>S431 kutter</b>	Kutter til TT431 termoskriver	-	-	556-00452
<b>TT4030 termoskriver for større volum</b>	For merking på TIPTAG merker, TULT krympemerker på bane, Helatag skiltetiketter, TCGT krympemerker på rull	1800322	60674059	556-04037
<b>S4030 kutter</b>	Kutter til TT4030 termoskriver	-	-	556-04050



## Folier

TYPE	Farge	B x L	Benyttes på	El.nr.	NOBB nr.	Art. nr.
<b>TTDTHOUT</b>	Sort	60 x 300 mtr	TIPTAG, TULT, TCGT	1806001	60370900	556-00140
<b>TTRC+</b>	Sort	60 x 300 mtr	TIPTAG	1809083	60481818	556-00115
<b>TT822OUT</b>	Sort	110 x 300 mtr	Helatag	1809084	60502614	556-00101
<b>FTI-Y</b>	Sort	110 x 360 mtr	TIPTAG, Helatag, TULT, TCGT	1800339	-	0144-10004
<b>TT287</b>	Sort	100 x 300 mtr	TIPTAG, Helatag, TAGPU, TULT	1800324	60674060	556-00245
<b>TT287</b>	Hvit	110 x 300 mtr	TIPTAG, Helatag, TAGPU, TULT	1800835	60695094	556-00246



## UV-bestandige kabelmerker uten behov for strips

TYPE	Farge	B x L	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art nr.
<b>TAGPU12x74</b>	Gul	12x74	500 stk	1809179	-	556-80585
<b>TAGPU18x124</b>		18x124	300 stk	1809183	60674063	556-80589
<b>TAGPU12x74</b>	Hvit	12x74	500 stk	1809178	-	556-80584
<b>TAGPU18x124</b>		18x124	300 stk	1809182	60674062	556-80588
<b>TAGPU12x74</b>	Blå	12x74	500 stk	1809180	-	556-80586
<b>TAGPU18x124</b>		18x124	300 stk	1800821	60674064	556-80590
<b>TAGPU12x74</b>	Rød	12x74	500 stk	1809181	-	556-80587
<b>TAGPU18x124</b>		18x124	300 stk	1800822	60674065	556-80591



### Materialeegenskaper

PUR	-25 til 105 °C, halogenfri, flammehemmende, UV-bestendig
-----	--



## UV-bestandige kabelmerker på bane

TYPE	Farge	B x L	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art.nr.
TIPTAG 10x60	Gul	10x60	1 000 stk	1800306	60475014	556-80102
TIPTAG 15x75		15x75	1 000 stk	1800313	60544740	0146-10011
TIPTAG 10x60	Hvit	10x60	1 000 stk	1800307	60501933	556-80103
TIPTAG 15x75		15x75	1 000 stk	1800314	60227134	0146-10012
TIPTAG 10x60	Sort	10x60	1 000 stk	1800308	60232957	556-80100
TIPTAG 15x75		15x75	1 000 stk	1800315	60333694	0146-10013
TIPTAG 10x60	Blå	10x60	1 000 stk	1800309	60511162	0146-10008
TIPTAG 15x75		15x75	1 000 stk	1800316	60199855	0146-10014
TIPTAG 10x60	Oransje	10x60	1 000 stk	1800310	60338859	0146-10009
TIPTAG 15x75		15x75	1 000 stk	1800317	60193296	0146-10015
TIPTAG 10x60	Grønn	10x60	1 000 stk	1800311	60237662	0146-10010
TIPTAG 15x75		15x75	1 000 stk	1800318	60491949	0146-10016
TIPTAG 10x60	Rød	10x60	1 000 stk	1800312	60371804	556-80101
TIPTAG 15x75		15x75	1 000 stk	1800319	60322833	0146-10017



### Materialeegenskaper

PUR	-25 til 80 °C, UV-bestendig, halogenfri
-----	---

## UV-bestandige kabelmerker på rull

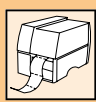
TYPE	Farge	B x L	Pakn.	El.nr.	Art nr.
TIPTAG PU11x65	Gul	11x65	190 stk	1800478	556-25019
TIPTAG PU11x100		11x100	125 stk	1889004	556-25020
TIPTAG PU11x65	Hvit	11x65	190 stk	1800477	556-25012
TIPTAG PU15x65		15x65	190 stk	1800476	556-25007
TIPTAG PU15x100	Blå	15x100	125 stk	1800473	556-25022
TIPTAG PU11x100*		11x100*	125 stk*	1800474*	556-25027*
TIPTAG PU11x65*		11x65*	190 stk*	1800475*	556-25025*
TIPTAG PU15x100	Rød	15x100	125 stk	1800472	556-25023



### Materialeegenskaper

PUR	-65 til 120 °C (kortvarig 150 °C), halogenfri, flammehemmende, motstandsdyktig mot kjemikalier og UV
-----	--

\* Produkter: Kontakt oss for tilgjengelighet



# Merkesystemer

Kabelmerker, ventilmerker og IT-merker

## Standard halogenfrie kabelmerker på rull

TYPE	Farge	B x L	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art nr.
TIPTAG11x65	Gul	11x65	190 stk	1809030	60221704	556-20064
TIPTAG11x105		11x105	115 stk	1809033	60368456	556-20074
TIPTAG15x105		15x105	115 stk	1800833	60520796	556-21105
TIPTAG11x65	Hvit	11x65	190 stk	1809032	60331799	556-20069
TIPTAG11x105		11x105	115 stk	1809035	60401911	556-20079
TIPTAG15x105		15x105	115 stk	1809039	60489680	556-21079
TIPTAG11x65	Blå	11x65	190 stk	1810214	60557822	556-20066
TIPTAG11x105		11x105	115 stk	1809036	60346922	556-20076
TIPTAG15x105		15x105*	115 stk*	1889003*	60571660*	556-21076*
TIPTAG11x65	Oransje	11x65	190 stk	1800496	60512363	556-20117
TIPTAG11x65	Grønn	11x65	190 stk	1809027	60206625	556-20065
TIPTAG11x105		11x105*	115 stk*	1809028*	60286356*	556-20075*
TIPTAG15x105*		15x105*	115 stk*	1809026*	60192418*	556-21075*
TIPTAG11x65	Rød	11x65	190 stk	1809031	60433958	556-20062
TIPTAG11x105*		11x105*	115 stk*	1809034*	60328825*	556-20072*
TIPTAG15x105		15x105	115 stk	1809038	60459905	556-21072



### Materialelegenskaper

PO	-40 til 90 °C (160 °C, 200 t), brannhemmende, halogenfri, motstandsdyktig mot kjemikalier
----	---

\* Produkter: Kontakt oss for tilgjengelighet

## Ventilmerker på rull

TYPE	B x L	Farge	Antall på rull	El.nr.	NOBB nr.	Art.nr.
TAGPU Dangle	30x100	Hvit	400 stk	1800807	60633164	0146-10059
TAGPU Dangle	30x100	Rød	400 stk	1801647	60695087	0146-10061
TAGPU Dangle	30x100	Blå	400 stk	1801648	60695089	0146-10062
TAGPU Dangle	30x100	Gul	400 stk	1801649	60695091	0146-10063

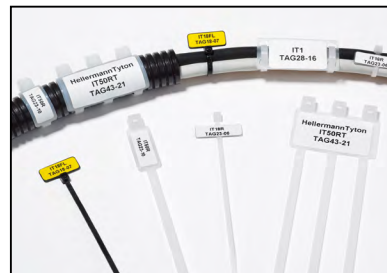


### Materialelegenskaper

PU	-25 til 105 °C, UV-bestendig, halogenfri
----	---

## IT-merker

TYPE	B x L	Farge	Antall på rull	El.nr.	Art.nr.
TAG23	23x10	Hvit	5 000 stk	1800533	596-12256
TAG26	26x21	Hvit	2 500 stk	1800534	596-12257
TAG28	28x16	Hvit	2 500 stk	1800535	596-12258
TAG43	43x21	Hvit	2 500 stk	1800536	596-12260
TAG52	52x10	Hvit	5 000 stk	1800537	596-12262
TAG63	63,5x38	Hvit	1 000 stk	1800538	596-12263
TAG68	68x16	Hvit	2 500 stk	1800539	596-12264



### Materialelegenskaper

PVC (892)	-40 til 80 °C, motstandsdyktig mot kjemikalier
-----------	---



## Krympemerker på bane

TYPE	Farge	PN leder maks	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
TULT3-1DS-2x25	Gul	1 mm <sup>2</sup>	2000 stk	1808941	553-71009
TULT3-1DS-1x50		1 mm <sup>2</sup>	1000 stk	1808934	553-71007
TULT4,8-1,6DS-2x25		2,5 mm <sup>2</sup>	2000 stk	1808942	553-71015
TULT4,8-1,6DS-1x50		2,5 mm <sup>2</sup>	1000 stk	1808935	553-71013
TULT6-2DS-2x25		6 mm <sup>2</sup>	2000 stk	1808943	553-71021
TULT6-2DS-1x50		6 mm <sup>2</sup>	1000 stk	1808936	553-71019
TULT9-3DS-2x25		16 mm <sup>2</sup>	1000 stk	1808944	553-71027
TULT9-3DS-1x50		16 mm <sup>2</sup>	500 stk	1808937	553-71025
TULT12-4DS-2x25		35 mm <sup>2</sup>	1000 stk	1808945	553-71033
TULT12-4DS-1x50		35 mm <sup>2</sup>	500 stk	1808938	553-71031
TULT18-6DS-2x25		70 mm <sup>2</sup>	1000 stk	1808946	553-71039
TULT18-6DS-1x50		70 mm <sup>2</sup>	500 stk	1808939	553-71037
TULT24-8DS-2x25		95 mm <sup>2</sup>	500 stk	1808947	553-71045
TULT24-8DS-1x50		95 mm <sup>2</sup>	250 stk	1809040	553-71043
TULT3-1DS-2x25	Hvit	1 mm <sup>2</sup>	2000 stk	1808927	553-71008
TULT3-1DS-1x50		1 mm <sup>2</sup>	1000 stk	1808920	553-71006
TULT4,8-1,6DS-2x25		2,5 mm <sup>2</sup>	2000 stk	1808928	553-71014
TULT4,8-1,6DS-1x50		2,5 mm <sup>2</sup>	1000 stk	1808921	553-71012
TULT6-2DS-2x25		6 mm <sup>2</sup>	2000 stk	1808929	553-71020
TULT6-2DS-1x50		6 mm <sup>2</sup>	1000 stk	1808922	553-71018
TULT9-3DS-2x25		16 mm <sup>2</sup>	1000 stk	1808930	553-71026
TULT9-3DS-1x50		16 mm <sup>2</sup>	500 stk	1808923	553-71024
TULT12-4DS-2x25		35 mm <sup>2</sup>	1000 stk	1808931	553-71032
TULT12-4DS-1x50		35 mm <sup>2</sup>	500 stk	1808924	553-71030
TULT18-6DS-2x25		70 mm <sup>2</sup>	1000 stk	1808932	553-71038
TULT18-6DS-1x50		50 mm <sup>2</sup>	500 stk	1808925	553-71036
TULT24-8DS-2x25		95 mm <sup>2</sup>	500 stk	1808933	553-71044



### Materialelegenskaper

PO-X	-55 til 135°C, flammehemmende, motstandsdyktig mot kjemikalier og UV
------	--

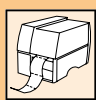
## Krympemerker på rull

TYPE	Farge	Før krymping Ø D min.	Etter krymping Ø D maks	El.nr.	Art.nr.
TCGT 3/1 YE	Gul	3	1	1800340	553-30350
TCGT 4,8/1,6 YE		4,8	1,6	1800341	553-30450
TCGT 6/2 YE		6	2	1800342	553-30650
TCGT 9/3 YE		9	3	1800343	553-30950
TCGT 12/4 YE		12	4	1800344	553-31250
TCGT 18/6 YW		18	6	1800345	553-31850
TCGT 24/8 YW		24	8	1800346	553-32450
TCGT 3/1 WH	Hvit	3	1	1800347	553-30351
TCGT 4,8/1,6 WH		4,8	1,6	1800348	553-30451
TCGT 6/2 WH		6	2	1800349	553-30651
TCGT 9/3 WH		9	3	1800350	553-30951
TCGT 12/4 WH		12	4	1800351	553-31251
TCGT 18/6 WH		18	6	1800352	553-31851
TCGT 24/8 WH		24	8	1800353	553-32451



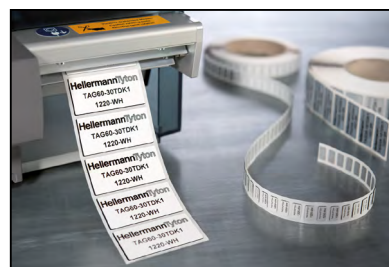
### Materialelegenskaper

PO-X	-55 til 135°C, flammehemmende, motstandsdyktig mot kjemikalier og UV
------	--



### Selvklebende skiltetiketter

TYPE	Farge	B x L	Pakn.	El.nr.	NOBB nr.	Art nr.	
<b>TAG 45-15 TDK</b>	Gul	45x15	1 000 stk	1800464	60424217	596-00733	
<b>TAG 60-30 TDK</b>		60x30	500 stk	1800463	60275460	596-00726	
<b>TAG 90-45 TDK</b>		90x45	500 stk	1800466	-	0146-10046	
<b>TAG 100-70 TDK</b>		100x70	250 stk	1800461	60334923	596-00725	
<b>TAG 13-07 TDK</b>	Hvit	13x7	1 000 stk	1809007	60574197	596-00560	
<b>TAG 22-22 TDK</b>		22x22	1 000 stk	1809008	60402202	596-00561	
<b>TAG 27-08 TDK</b>		27x8	1 000 stk	1809010	60402492	596-00562	
<b>TAG 27-12,5 TDK</b>		27x12,5	1 000 stk	1809011	60342074	596-00558	
<b>TAG 27-15 TDK</b>		27x15	1 000 stk	1809012	60505398	596-00563	
<b>TAG 27-18 TDK</b>		27x18	1 000 stk	1809013	60239972	596-00564	
<b>TAG 27-27 TDK</b>		27x27	1 000 stk	1809014	60418887	596-00565	
<b>TAG 35-18 TDK</b>		35x18	1 000 stk	1809015	60274354	596-00566	
<b>TAG 45-15 TDK</b>		45x15	1 000 stk	1809016	60206358	596-00567	
<b>TAG 45-25 TDK</b>		45x25	1 000 stk	1809017	60383738	596-00568	
<b>TAG 60-30 TDK</b>		60x30	500 stk	1809018	60294938	596-00569	
<b>TAG 70-18 TDK</b>		70x18	1 000 stk	1800108	-	0146-10027	
<b>TAG 90-45 TDK</b>		90x45	500 stk	1809019	60564497	596-00570	
<b>TAG 100-30 TDK</b>		100x30	250 stk	1809020	60549799	596-00571	
<b>TAG 100-70 TDK</b>		100x70	250 stk	1809021	60314875	596-00572	
<b>TAG 90-45 TDK</b>		Blå	90x45	250 stk	1800399	-	0146-10056
<b>TAG 27-08 TDK</b>			27x8	1 000 stk	1800468	60407235	596-00610
<b>TAG 45-15 TDK</b>	Rød	45x15	1 000 stk	1800498	60396849	596-00989	
<b>TAG 60-30 TDK</b>		60x30	500 stk	1800499	60397487	596-00990	
<b>TAG 70-18 TDK</b>		70x18	1 000 stk	1800470	-	0146-10045	
<b>TAG 90-45 TDK</b>		90x45	250 stk	1800692	-	0146-10051	
<b>TAG 27-15 TDK</b>	Oransje	27x15	1 000 stk	1800675	-	0146-10035	
<b>TAG 45-15 TDK</b>		45x15	1 000 stk	1800676	-	0146-10036	
<b>TAG 60-30 TDK</b>		60x30	500 stk	1800677	-	0146-10037	
<b>TAG 90-45 TDK</b>		90x45	250 stk	1800678	-	0146-10038	
<b>TAG 70-18 TDK</b>	Grønn	70x18	1 000 stk	-	-	0146-10057	



#### Materialelegenskaper

PVC (1222)	-40 til 90 °C, motstandsdyktig mot kjemikalier og UV
------------	--



## Selvlaminerende etiketter

TYPE	Farge	Str.	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
<b>TAG 9TD3-896</b>	Hvit, transparent	25,4x19,1	2 500 stk	1800304	596-09896



### Materialelegenskaper

PVC (896)	-40 til 80 °C, flammehemmende, motstandsdyktig mot kjemikalier
-----------	--

## Etiketter til rørmerking

TYPE	Farge	Bredde.	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
<b>TAGR1TD-1213</b>	Hvit	101,6	50 mtr	1809057	596-12171



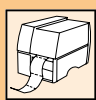
### Materialelegenskaper

PVC (1213)	-40 til 90 °C, motstandsdyktig mot kjemikalier og UV
------------	--

## Merketape

TYPE	Farge	Bredde	Lengde	Antall	El.nr.	Art.nr.
<b>Merketape L1</b>	Sort på gul	12 mm	10 mtr	1 rull	1800504	0159-10128
<b>Merketape L2</b>	Sort på gul	12 mm	10 mtr	1 rull	1800505	0159-10129
<b>Merketape L3</b>	Sort på gul	12 mm	10 mtr	1 rull	1800506	0159-10130
<b>Merketape N</b>	Sort på gul	12 mm	10 mtr	1 rull	1800507	0159-10131
<b>Merketape PE</b>	Sort på gul	12 mm	10 mtr	1 rull	1800508	0159-10132
<b>Merketape PEN</b>	Sort på gul	12 mm	10 mtr	1 rull	1800509	0159-10133
<b>Merketape PEN</b>	Sort på blå, gul/grønn	19 mm	10 mtr	1 rull	1855456	0159-10134





### Brother merkemaskiner

TYPE	Maks tape bredde	På bilde	El.nr.
PTE110VP	12	A	1800497
PTE310BTVP	18	B	1800829
PTE560BTVP	24	C	1800817



### Brother tape

TYPE	Farge	Merke	Bredde	Merkemaskin	Pakn.	El.nr.
TZE12	Sort på klar	Standard	9	A, B, C	8 mtr	1861275
TZE131		Standard	12	A, B, C	8 mtr	1861278
TZE211	Sort på hvit	Standard	6	A, B, C	8 mtr	1861273
HSe211E		Krymp	6	A, B, C	1,5 mtr	1801490
TZE221		Standard	9	A, B, C	8 mtr	1861276
HSe221E		Krymp	9	A, B, C	1,5 mtr	1801491
TZE231		Standard	12	A, B, C	8 mtr	1861242
TZE5231		Spesiellim	12	A, B, C	8 mtr	1800178
HSe231E		Krymp	12	A, B, C	1,5 mtr	1801492
TZFX231		FlexID	12	A, B, C	8 mtr	1800042
TZE241		Standard	18	B, C	8 mtr	1806010
TZE251		Standard	24	C	8 mtr	1861281
TZE5251		Spesiellim	24	C	8 mtr	1800831
HSe251E		Krymp	24	C	1,5 mtr	1801493
TZE611	Sort på gul	Standard	6	A, B, C	8 mtr	1861274
TZE621		Standard	9	A, B, C	8 mtr	1861277
TZE5621		Spesiellim	9	A, B, C	8 mtr	1806020
HSe621E		Krymp	9	A, B, C	1,5 mtr	1801496
TZE631		Standard	12	A, B, C	8 mtr	1819625
TZE5631		Spesiellim	12	A, B, C	8 mtr	1806021
HSe631E		Krymp	12	A, B, C	1,5 mtr	1801497
TZE641		Standard	18	B, C	8 mtr	1806002
TZE5641		Spesiellim	18	B, C	8 mtr	1806022
TZE651		Standard	24	C	8 mtr	1800027
TZE5651		Spesiellim	24	C	8 mtr	1800040
HSe651E		Krymp	24	C	1,5 mtr	1801498
TZE421	Sort på rød	Standard	9	A, B, C	8 mtr	1806011
TZE431		Standard	12	A, B, C	8 mtr	1806012
TZE521	Sort på blå	Standard	9	A, B, C	8 mtr	1806014
TZE531		Standard	12	A, B, C	8 mtr	1806015
TZE721	Sort på grønn	Standard	9	A, B, C	8 mtr	1806017
TZE731		Standard	12	A, B, C	8 mtr	1806018
TZE31	Sort på Oransje	Standard	12	A, B, C	8 mtr	1800029
TZE325	Hvit på sort	Standard	9	A, B, C	8 mtr	1800016
TZE335		Standard	12	A, B, C	8 mtr	1800018
TZE535	Hvit på blå	Standard	12	A, B, C	8 mtr	1800024
TZE435	Hvit på rød	Standard	12	A, B, C	8 mtr	1800021





## Skiltholdere avkappet / på rull

TYPE	Dimensjon	Passer for	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
HC 09-35	35(L) x 10(H)	HFX9-35P etikett	50 stk (kappet)	1344926	525-10353
HC 09-52	52(L) x 10(H)	HFX9-52P etikett	50 stk (kappet)	1344927	525-10523
HC 12-52	52(L) x 13(H)	HFX12-52P etikett	50 stk (kappet)	1344928	525-13523
HC 12-70	70(L) x 14(H)	-	50 stk (kappet)	1344929	525-13703
HCR 09 m/hull	10 (H)	HFX 9 etikett	5 mtr rull	1344936	525-10004
HCR 12 m/hull	13 (H)	HFX 12 etikett	5 mtr rull	1344937	525-13004
HCR 09 u/hull	10 (H)	-	25 mtr rull	1344930	525-10003
HCR 12 u/hull	13 (H)	-	25 mtr rull	1344931	525-13003
HCR18 u/hull	19 (H)	-	25 mtr rull	1344990	525-19003

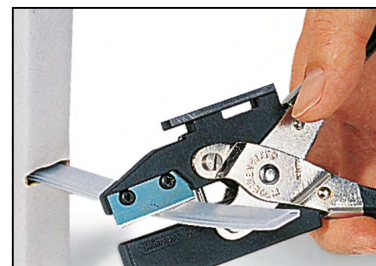


### Materialelegenskaper

EVA	-60 til 65 °C, halogenfri, flammehemmende, UV-bestendig
-----	---

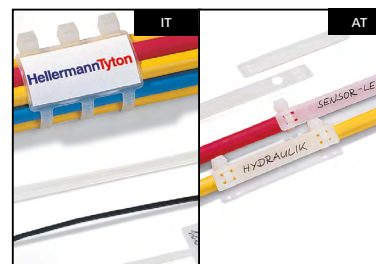
## Kutteverktøy for skiltholdere

TYPE	Ø D	For str.	Pakn.	El.nr.	Art nr.
HCT 1	2,5	HCR 09	1 stk	1344932	525-00010
HCT 2	2,5	HCR 12	1 stk	1344933	525-00013



## Merkeplater med / uten strips

TYPE	Farge	Maks båndbredde	Skilt B x H	El.nr.	Art.nr.
IT18FL m/strips 110x2,5	Naturell	-	20,5 x 9	1344901	111-81900
IT18R m/strips 100x2,3		-	25,0 x 8	1345124	111-81821
IT50R m/strips 203x4,6		-	28 x 12,9	1345125	111-85000
IT1 u/strips		4,8	44 x 19	1345126	151-42119
AT2 u/strips		6,4	63 x 9	1344920	151-41219
AT3 u/strips		6,4	100 x 9	1344921	151-41319



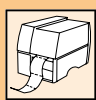
### Materialelegenskaper

PA66	-40 til 85 °C, halogenfri
------	---------------------------

## Merkepenn

TYPE	Farge	Beskrivelse	El.nr.	Art.nr.
T825-BK	Sort	For manuell merking av strips og merkeplater	1344915	0159-10120





### Stålmerkemaskin

TYPE	Beskrivelse	El.nr.	Art.nr.
<b>M-Boss Compact</b>	Pregemaskin med organisator for MBML stålskilt	1889001	544-21500



### Stålmerker (festes med MBT stålbånd)

TYPE	Beskrivelse	El.nr.	Art.nr.
<b>MBML 10X45</b>	1 tekstlinje, 8 tegn	1856576	544-80101
<b>MBML 10X90</b>	1 tekstlinje, 23 tegn	1856577	544-80102
<b>MBML 20X45</b>	3 tekstlinjer, 8 tegn pr. linje = maks 24 tegn	1856575	544-80201
<b>MBML 20X90</b>	3 tekstlinjer, 23 tegn pr. linje = maks 69 tegn	1856574	544-80202



#### Materialeegenskaper

SS316L	-80 til 538 °C, motstandsdyktig mot kjemikalier, korrosjon og UV
--------	--

### Stålskinner (festes med MBT stålbånd)

TYPE	Merker pr. skinne	Lengde	Bredde	Pakn.	El.nr.	Art.nr.
<b>SSC46</b>	5 stk	46	11	10 stk	1856550	540-01046
<b>SSC56</b>	7 stk	56	11	10 stk	1856551	540-01056
<b>SSC82</b>	11 stk	82	11	10 stk	1856552	540-01082
<b>SSC106</b>	15 stk	106	11	10 stk	1856553	540-01106
<b>SSC286</b>	45 stk	286	11	10 stk	1856554	540-01286



#### Materialeegenskaper

SS316L	-80 til 538 °C, motstandsdyktig mot kjemikalier, korrosjon og UV
--------	--

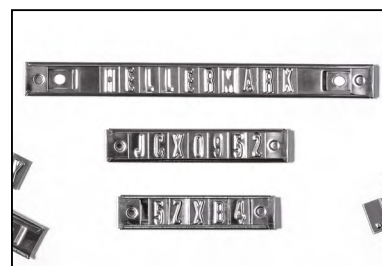
### Kit med stålmerker

TYPE	Innhold	El.nr.	Art.nr.
<b>SS Kit large</b>	1 remse av 20 SSM merker A-Z, 0-9, jord og umerket, 10 skinner SSC 46mm, 82mm, 106mm, samt 100 endestoppere og 20 stålbånd MBT	1856517	540-00020



## Stålskilt for manuell merking

TYPE	Tekst	El.nr.	Art.nr.
SSM	0	1856500	540-01600
SSM	1	1856501	540-01610
SSM	2	1856502	540-01620
SSM	3	1856503	540-01630
SSM	4	1856504	540-01640
SSM	5	1856505	540-01650
SSM	6	1856506	540-01660
SSM	7	1856507	540-01670
SSM	8	1856508	540-01680
SSM	9	1856509	540-01690
SSM	+	1856510	540-01700
SSM	Jord	1856513	540-01730
SSM	.	1856514	540-01701
SSM	,	1856515	540-01702
SSM	-	1856516	540-01703
SSM	/	1856512	540-01720
SSM	A	1856521	540-01010
SSM	B	1856522	540-01020
SSM	C	1856523	540-01030
SSM	D	1856524	540-01040
SSM	E	1856525	540-01050
SSM	F	1856526	540-01060
SSM	G	1856527	540-01070
SSM	H	1856528	540-01080
SSM	I	1856529	540-01090
SSM	J	1856530	540-01100
SSM	K	1856531	540-01110
SSM	L	1856532	540-01120
SSM	M	1856533	540-01130
SSM	N	1856534	540-01140
SSM	P	1856535	540-01160
SSM	Q	1856536	540-01170
SSM	R	1856537	540-01180
SSM	S	1856538	540-01190
SSM	T	1856539	540-01200
SSM	U	1856540	540-01210
SSM	V	1856541	540-01220
SSM	W	1856542	540-01230
SSM	X	1856543	540-01240
SSM	Y	1856544	540-01250
SSM	Z	1856545	540-01260



## Materialegenskaper

SS316	-80 til 538 °C, motstandsdyktig mot kjemikalier, korrosjon og UV
-------	--

## Koblingsbokser med IP66 (kan benyttes utendørs ved beskyttet installasjon)

TYPE	Utførelse	Farge	Mål B x H x D	Pakn.	El.nr.
DK 0100 G	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>	Grå	84 x 84 x 55	5 stk	1203003
DK 0202 G	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>	Grå	93 x 93 x 62	5 stk	1270300
DK 0404 G	1,5 - 4 mm <sup>2</sup>	Grå	104 x 104 x 70	5 stk	1270302
DK 0606 G	2,5 - 6 mm <sup>2</sup>	Grå	130 x 130 x 77	5 stk	1270304
DK 1010 G	4 - 10 mm <sup>2</sup>	Grå	180 x 130 x 77	5 stk	1270306
DK 1616 G	6 - 16 mm <sup>2</sup>	Grå	210 x 155 x 92	1 stk	1270308
DK 2525 G	10 - 25 mm <sup>2</sup>	Grå	255 x 205 x 112	1 stk	1270309
DK 3535 G	16 - 35 mm <sup>2</sup>	Grå	295 x 225 x 122	1 stk	1270310
DK 5054 G	16 - 50 mm <sup>2</sup>	Grå	355 x 255 x 122	1 stk	1270311
DK 0100 B	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>	Sort	84 x 84 x 55	5 stk	1203004
DK 0202 B	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>	Sort	93 x 93 x 62	5 stk	1270411
DK 0404 B	1,5 - 4 mm <sup>2</sup>	Sort	104 x 104 x 70	5 stk	1270412
DK 0606 B	2,5 - 6 mm <sup>2</sup>	Sort	130 x 130 x 77	5 stk	1270413
DK 1010 B	4 - 10 mm <sup>2</sup>	Sort	180 x 130 x 77	5 stk	1270414
DK 0200 G	Uten klemmer	Grå	93 x 93 x 62	5 stk	1270313
DK 0400 G		Grå	104 x 104 x 70	5 stk	1270314
DK 0600 G		Grå	130 x 130 x 77	5 stk	1270315
DK 1000 G		Grå	180 x 130 x 77	5 stk	1270316
DK 1600 G		Grå	210 x 155 x 92	1 stk	1270317
DK 2500 G		Grå	255 x 205 x 112	2 stk	1270318
DK 3500 G		Grå	295 x 225 x 122	1 stk	1270319
DK 5000 G		Grå	355 x 255 x 122	1 stk	1270320
DK 5055 G		Grå	355 x 255 x 122	1 stk	1270312
DK 0200 B		Sort	93 x 93 x 62	5 stk	1270415
DK 0400 B		Sort	104 x 104 x 70	5 stk	1270416
DK 0600 B		Sort	130 x 130 x 77	5 stk	1270417
DK 1000 B		Sort	180 x 130 x 77	5 stk	1270418
DK 2516 A		6 - 16 mm <sup>2</sup> (m. koblingsstykke for aluminiums- og kobberleder)	Grå	255 x 205 x 112	1 stk



## Materialelegenskaper

PP/PC	-25 til 40 °C, halogen- og silikonfri, flammehemmende, selvslukkende
-------	--

## Rekkeklemmebokser med IP66

TYPE	Utførelse	Farge	Mål B x D x H	Pakn.	El.nr.
RK 0203 T	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> 3 rekkeklemmer	Grå	93 x 93 x 62	5 stk	1270321
RK 0205 T	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> 5 rekkeklemmer	Grå	93 x 93 x 62	5 stk	1270322
RK 0207 T	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> 7 rekkeklemmer	Grå	93 x 93 x 62	5 stk	1270323
RK 0405 T	1,5 - 4 mm <sup>2</sup> 5 rekkeklemmer	Grå	104 x 104 x 70	5 stk	1270324
RK 0610 T	1,5 - 4 mm <sup>2</sup> 10 rekkeklemmer	Grå	130 x 130 x 77	5 stk	1270325
RK 0612 T	1,5 - 4 mm <sup>2</sup> 12 rekkeklemmer	Grå	130 x 130 x 77	5 stk	1270326
RK 0614 T	1,5 - 4 mm <sup>2</sup> 14 rekkeklemmer	Grå	130 x 130 x 77	5 stk	1270327
RK 1019 T	1,5 - 4 mm <sup>2</sup> 19 rekkeklemmer	Grå	180 x 130 x 77	5 stk	1270328
RK 1024 T	1,5 - 4 mm <sup>2</sup> 24 rekkeklemmer	Grå	180 x 130 x 77	5 stk	1270329

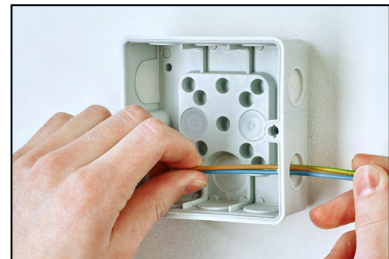


## Materialelegenskaper

PP	-25 til 40 °C, halogen- og silikonfri, flammehemmende, selvslukkende
----	--

## Tom koblingsboks med IP55

TYPE	Utførelse	Farge	Mål B x H x D	Pakn.	El.nr.
DE 9321	Tom	Hvit	88 x 88 x 50	5 stk	1243430



## Materialelegenskaper

PP	-25 til 40 °C, halogen- og silikonfri, flammehemmende, selvslukkende
----	--

### Værbestandige koblingsbokser med IP66 / 67

TYPE	Utførelse	Farge	Mål B x H x D	Pakn.	El.nr.	
KF 0202 G	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>	Grå	93 x 93 x 62	5 stk	1270200	
KF 0404 G	1,5 - 4 mm <sup>2</sup>	Grå	104 x 104 x 70	5 stk	1270202	
KF 0606 G	2,5 - 6 mm <sup>2</sup>	Grå	130 x 130 x 77	5 stk	1270204	
KF 1010 G	4 - 10 mm <sup>2</sup>	Grå	180 x 130 x 77	5 stk	1270206	
KF 1616 G	6 - 16 mm <sup>2</sup>	Grå	210 x 155 x 92	2 stk	1270208	
KF 2525 G	10 - 25 mm <sup>2</sup>	Grå	255 x 205 x 112	1 stk	1270209	
KF 3535 G	16 - 35 mm <sup>2</sup>	Grå	295 x 225 x 122	1 stk	1270210	
KF 5050 G	16 - 50 mm <sup>2</sup>	Grå	355 x 255 x 122	1 stk	1270211	
KF 0202 B	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>	Sort	90 x 93 x 62	5 stk	1270212	
KF 0404 B	1,5 - 4 mm <sup>2</sup>	Sort	104 x 104 x 70	5 stk	1270214	
KF 0606 B	2,5 - 6 mm <sup>2</sup>	Sort	130 x 130 x 77	5 stk	1270216	
KF 1010 B	4 - 10 mm <sup>2</sup>	Sort	180 x 130 x 77	5 stk	1270218	
KF 1616 B	6 - 16 mm <sup>2</sup>	Sort	210 x 155 x 92	1 stk	1270220	
KF 2525 B	10 - 25 mm <sup>2</sup>	Sort	255 x 205 x 112	2 stk	1270221	
KF 3535 B	16 - 35 mm <sup>2</sup>	Sort	295 x 225 x 122	1 stk	1270222	
KF 5050 B	16 - 50 mm <sup>2</sup>	Sort	355 x 255 x 122	1 stk	1270223	
KF 0200 G	Uten klemmer	Grå	93 x 93 x 62	5 stk	1270224	
KF 0400 G		Grå	104 x 104 x 70	5 stk	1270225	
KF 0600 G		Grå	130 x 130 x 77	5 stk	1270226	
KF 1000 G		Grå	180 x 130 x 77	5 stk	1270227	
KF 1600 G		Grå	210 x 155 x 92	2 stk	1270228	
KF 2500 G		Grå	255 x 205 x 112	2 stk	1270229	
KF 3500 G		Grå	295 x 225 x 122	1 stk	1270230	
KF 5000 G		Grå	355 x 255 x 122	1 stk	1270231	
KF 0200 B		Sort	93 x 93 x 62	5 stk	1270232	
KF 0400 B		Sort	104 x 104 x 70	5 stk	1270233	
KF 0600 B		Sort	130 x 130 x 77	5 stk	1270234	
KF 1000 B		Sort	180 x 130 x 77	5 stk	1270235	
KF 1600 B		Sort	210 x 155 x 92	2 stk	1270236	
KF 2500 B		Sort	355 x 255 x 112	2 stk	1270237	
KF 3500 B		Sort	255 x 205 x 112	1 stk	1270238	
KF 5000 B		Sort	355 x 255 x 122	1 stk	1270239	
KF 3550 A		1,5 - 50 mm <sup>2</sup> (m. koblingsstykke for aluminiums- og kobberleder)	Grå	295 x 225 x 122	1 stk	1270331
KF 5050 A			Grå	355 x 255 x 122	1 stk	1270332



#### Materialeegenskaper

PC/GFS	-25 til 70 °C, halogen- og silikonfri, flammehemmende, selvslukkende, UV-bestendig, glassfiberforsterket
--------	--

## Vanntette gelbokser med IP68

TYPE	Utførelse	Farge	Mål B x H x D	Pakn.	El.nr.
WP 0202 G	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>	Grå	93 x 93 x 62	1 stk	1270280
WP 0404 G	1,5 - 4 mm <sup>2</sup>	Grå	104 x 104 x 70	1 stk	1270282
WP 0606 G	2,5 - 6 mm <sup>2</sup>	Grå	130 x 130 x 77	1 stk	1270284
WP 1010 G	4 - 10 mm <sup>2</sup>	Grå	180 x 130 x 77	1 stk	1270286
WP 0202 B	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>	Sort	93 x 93 x 62	1 stk	1270287
WP 0404 B	1,5 - 4 mm <sup>2</sup>	Sort	104 x 104 x 70	1 stk	1270289
WP 0606 B	2,5 - 5 mm <sup>2</sup>	Sort	130 x 130 x 77	1 stk	1270291
WP 1010 B	4 - 10 mm <sup>2</sup>	Sort	180 x 130 x 77	1 stk	1270293



## Materialelegenskaper

PC/GFS	-25 til 70 °C, halogen- og silikonfri, flammehemmende, selvslukkende, UV-beständig, glassfiberforsterket
--------	--

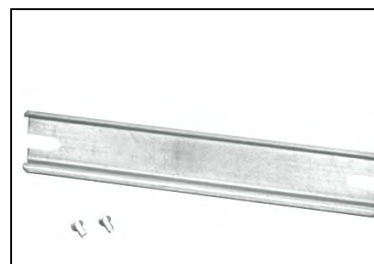
## Nipler til DK / KF / RK bokser

TYPE	Farge	Tetthetsgrad	Tetningsområde Ø	Pakn.	El.nr.
AKM 12	Grå	IP66/67	4 - 6 mm	1 stk	1270333
AKM 16	Grå	IP66/67	5 - 10 mm	1 stk	1270334
AKM 20	Grå	IP66/67	6,5 - 13,5 mm	1 stk	1270335
AKM 25	Grå	IP66/67	11 - 17 mm	1 stk	1270336
AKM 32	Grå	IP66/67	15 - 21 mm	1 stk	1270337
AKM 40	Grå	IP66/67	19 - 28 mm	1 stk	1270338
AKM 50	Grå	IP66/67	27 - 35 mm	1 stk	1270339
AKM 63	Grå	IP66/67	35 - 42 mm	1 stk	1270340
ASS 12	Sort	IP66/67	2 - 5 mm	1 stk	1250004
ASS 16	Sort	IP66/67	3 - 10 mm	1 stk	1250006
ASS 20	Sort	IP66/67	5 - 13 mm	1 stk	1250013
ASS 25	Sort	IP66/67	8 - 17 mm	1 stk	1250017
ASS 32	Sort	IP66/67	12 - 21 mm	1 stk	1250021
ASS 40	Sort	IP66/67	16 - 28,5 mm	1 stk	1250029
ASS 50	Sort	IP66/67	21 - 35 mm	1 stk	1250036



## DIN-skinner til DK / KF bokser

TYPE	Beskrivelse	Lengde	El.nr.
DK TS 02	DIN-skinner for DK/KF 02	67 mm	1270267
DK TS 04	DIN-skinner for DK/KF 04	77 mm	1270268
DK TS 06	DIN-skinner for DK/KF 06	97 mm	1270269
DK TS 10	DIN-skinner for DK/KF 10	147 mm	1270270
DK TS 16	DIN-skinner for DK/KF 16	175 mm	1270271
DK TS 25	DIN-skinner for DK/KF 25	218 mm	1270272
DK TS 35	DIN-skinner for DK/KF 35	256 mm	1270273
DK TS 50	DIN-skinner for DK/KF 50	314 mm	1270274



### Funksjonssikre bokser med IP65 / 66 og brannklasse E30 / E90

TYPE	Utførelse	Farge	Mål B x H x D	Pakn.	El.nr.
FK 0402	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>	Oransje	104 x 104 x 70	1 stk	1250065
FK 0404	1,5 - 4 mm <sup>2</sup>	Oransje	104 x 104 x 70	1 stk	1250066
FK 0604	1,5 - 6 mm <sup>2</sup>	Oransje	130 x 130 x 77	1 stk	1250067
FK 0606	1,5 - 6 mm <sup>2</sup>	Oransje	130 x 130 x 77	1 stk	1250068
FK 1606	1,5 - 6 mm <sup>2</sup>	Oransje	210 x 155 x 92	1 stk	1250069
FK 1608	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>	Oransje	210 x 155 x 92	1 stk	1250070
FK 1610	1,5 - 10 mm <sup>2</sup>	Oransje	210 x 155 x 92	1 stk	1250071
FK 1616	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>	Oransje	210 x 155 x 92	1 stk	1250072
FK 9025	0,5 - 4 mm <sup>2</sup>	Oransje	150 x 170 x 89	1 stk	1243382
FK 9105	1,5 - 10 mm <sup>2</sup>	Oransje	200 x 170 x 89	1 stk	1243384
FK 9255	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>	Oransje	220 x 200 x 89	1 stk	1243386
FK 9259	1,5 - 10 mm <sup>2</sup>	Oransje	220 x 200 x 89	1 stk	1243388



#### Materialelegenskaper

PC/GFS	-25 til 40 °C, halogen- og silikonfri, flammehemmende, selvslukkende, funksjonssikker
--------	---

### EX-sertifiserte bokser med koblingsklemmer / rekkeklemmer

TYPE	Utførelse	Farge	Mål B x H x D	Pakn.	El.nr.
KX 0202 C	0,75-2,5 mm <sup>2</sup> , Cu 3~ (m. koblingsklemmer)	Sort	93 x 93 x 62	1 stk	1214411
KX 0404 C	1,5-4 mm <sup>2</sup> , Cu 3~ (m. koblingsklemmer)	Sort	104 x 104 x 70	1 stk	1214412
KX 0606 C	1,5-6 mm <sup>2</sup> , Cu 3~ (m. koblingsklemmer)	Sort	130 x 130 x 77	1 stk	1214413
KX 1010 C	2,5-10 mm <sup>2</sup> , Cu 3~ (m. koblingsklemmer)	Sort	180 x 90 x 77	1 stk	1214414
RX 0203 T	0,5-4 mm <sup>2</sup> , Cu (m. rekkeklemmer)	Sort	93 x 93 x 62	1 stk	1214415
RX 0205 T	0,5-4 mm <sup>2</sup> , Cu (m. rekkeklemmer)	Sort	93 x 93 x 62	1 stk	1214416
RX 0207 T	0,5-4 mm <sup>2</sup> , Cu (m. rekkeklemmer)	Sort	93 x 93 x 62	1 stk	1214417
RX 0610 T	0,5-6 mm <sup>2</sup> , Cu (m. rekkeklemmer)	Sort	130 x 130 x 77	1 stk	1214418
RX 0614 T	0,5-6 mm <sup>2</sup> , Cu (m. rekkeklemmer)	Sort	130 x 130 x 77	1 stk	1214419



#### Materialelegenskaper

PC	Halogen- og silikonfri, flammehemmende, selvslukkende, UV-bestendig
----	---

### Nipler til FK (IP66) / KX / RX bokser

TYPE	Farge	Tetthetsgrad	Tetningsområde Ø	Pakn.	El.nr.
AKMF 20 (for FK)	Oransje	IP66	6,5 - 13,5 mm	20 stk	1250073
AKMF 25 (for FK)		IP66	11 - 17 mm	20 stk	1250074
AKMF 32 (for FK)		IP66	15 - 21 mm	20 stk	1250075
AKMF 40 (for FK)		IP66	19 - 28 mm	10 stk	1250076
AXM 20 (for KX/RX)	Sort	IP66	8-13 mm	20 stk	1214408
AXM 25 (for KX/RX)		IP66	10-17 mm	20 stk	1214409
AXM 32 (for KX/RX)		IP66	14-21 mm	20 stk	1214410



### Automatsikringskap med IP65

TYPE	Utførelse	Dørfarge	Mål B x H x D	Pakn.	El.nr.
<b>KV 9103 B</b>	3 moduler	Transparent	197 x 102 x 92	1 stk	1789000
<b>KV 9104 B</b>	4 1/2 moduler	Transparent	228 x 126 x 111	1 stk	1789004
<b>KV 9106 B</b>	6 moduler	Transparent	238 x 146 x 111	1 stk	1789006
<b>KV 9109 B</b>	9 moduler	Transparent	238 x 200 x 111	1 stk	1789009
<b>KV 9112 B</b>	12 moduler	Transparent	333 x 295 x 129	1 stk	1789012
<b>KV 9118 B</b>	18 moduler	Transparent	333 x 403 x 129	1 stk	1789018
<b>KV 9224 B</b>	24 moduler	Transparent	458 x 295 x 129	1 stk	1789024
<b>KV 9236 B</b>	36 moduler	Transparent	483 x 403 x 129	1 stk	1789032
<b>KV 9336 B</b>	36 moduler	Transparent	583 x 295 x 129	1 stk	1789036
<b>KV 9448 B</b>	48 moduler	Transparent	708 x 295 x 129	1 stk	1789048
<b>KV 9354 B</b>	54 moduler	Transparent	630 x 403 x 129	1 stk	1789054



#### Materialeegenskaper

PS	-5 til 40 °C, halogen- og silikonfri, flammehemmende, selvslukkende
----	---

### Automatsikringskap med IP40

TYPE	Utførelse	Dørfarge	Mål B x H x D	Pakn.	El.nr.
<b>KV 0112</b>	12 moduler	Transparent	292 x 263 x 117	1 stk	1725012
<b>KV 0212</b>	12 moduler	Hvit	292 x 263 x 117	1 stk	1725013
<b>KV 0124</b>	24 moduler	Transparent	417 x 263 x 117	1 stk	1725024
<b>KV 0224</b>	24 moduler	Hvit	417 x 263 x 117	1 stk	1725025
<b>KV 0136</b>	36 moduler	Transparent	562 x 263 x 117	1 stk	1725036
<b>KV 0236</b>	36 moduler	Hvit	562 x 263 x 117	1 stk	1725037

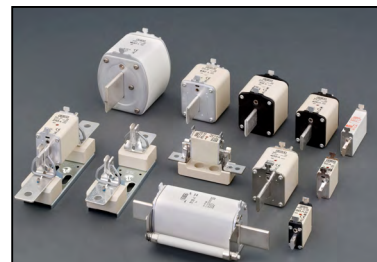


#### Materialeegenskaper

PS	-5 til 40 °C, halogen- og silikonfri, flammehemmende, selvslukkende
----	---

### NH-sikringer 500V, gG (pakn. på 3 stk.)

NH 00/000 Art.nr. 2000113		NH0 Art.nr. 2000213		NH1 Art.nr. 2000313		NH2 Art.nr. 2000413		NH 3 Art. nr. 2000513	
Amp	El.nr.	Amp	El.nr.	Amp	El.nr.	Amp	El.nr.	Amp	El.nr.
2A	1619220	20A	1619239	16A	1619248	35A	1619261	160A	1619350
4A	1619221	25A	1619240	20A	1619249	50A	1619262	200A	1619351
6A	1619222	35A	1619241	25A	1619250	63A	1619263	224A	1619352
10A	1619223	63A	1619243	35A	1619251	80A	1619264	250A	1619353
16A	1619224	80A	1619244	50A	1619252	100A	1619265	300A	1619275
20A	1619225	100A	1619245	63A	1619253	125A	1619266	315A	1619276
25A	1619226	125A	1619246	80A	1619254	160A	1619267	355A	1619277
35A	1619227	160A	1619247	100A	1619255	200A	1619268	400A	1619278
50A	1619228	200A	1619293	125A	1619256	224A	1619269	425A	1619279
63A	1619229	250A	1619294	160A	1619257	250A	1619270	500A	1619280
80A	1619230			200A	1619258	300A	1619271	630A	1619281
100A	1619231			224A	1619259	315A	1619272		
125A	1619232			250A	1619260	355A	1619273		
160A	1619233					400A	1619274		



### NH-sikringer 690V, gG (pakn. på 3 stk.)

NH00/000 Art.nr. 2047713		NH1 Art.nr. 2021113		NH2 Art.nr. 2021213		NH 3 Art.nr. 2021313	
Amp	El.nr.	Amp	El.nr.	Amp	El.nr.	Amp	El.nr.
2A	1602000	63A	1602036	125A	1602048	400A	1602058
4A	1602001	80A	1602037	160A	1602049	500A	1602060
6A	1602002	100A	1602038	200A	1602050		
10A	1602003	125A	1602039	250A	1602052		
16A	1602004	160A	1602040	315A	1602054		
20A	1602005	200A	1602041	355A	1602055		
25A	1602006	250A	1619354	400A	1619356		
32A	1602007						
35A	1602008						
40A	1602009						
50A	1602010						
63A	1602011						
80A	1602012						
100A	1602013						
125A	1602014						



### Værbestandige NH-sikringer 500V, gG (pakn. på 3 stk.)

NH 00/000 - Art.nr. 2023613	
Amp	El.nr.
35A	1602137
50A	1602138
63A	1602139
80A	1602140
100A	1602141
124A	1602142
160A	1602143

NH 1 - Art.nr. 2023913	
Amp	El.nr.
60A	1602170
80A	1602171
100A	1602172
125A	1602173
160A	1602174
200A	1602175
224A	1602176
250A	1602177
315A	1602178
350A	1602179
400A	1602180



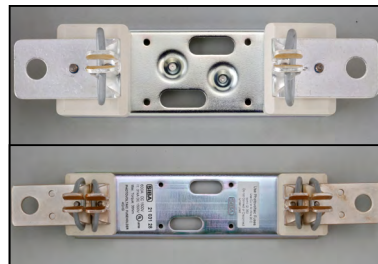
### NH-sikringshåndtak

TYPE	Beskrivelse	Pakn.	El.nr.
2200102	NH-håndtak for NH 000 - 3 uten hanske	1 stk	1682105
2200105	NH-håndtak for NH 000 - 3 med hanske	1 stk	1619451



### NH-sikringsholdere

TYPE	Beskrivelse	Pakn.	El.nr.
2100110	NH 000 / 00 (maks 160A)	1 stk	1662110
2100301	NH 0 -1 (maks 250A)	1 stk	1662130
2100401	NH 2 (maks 400A)	1 stk	1662140



# SIBA sikringer

Keramiske miniatrysikringer

## 5x20 keramiske sikringer (pakn. på 10 stk.)

7000733 - ELU nr. 179021			7000765 - ELU nr. 179200		
Type	Amp	El.nr.	Type	Amp	El.nr.
Kvikke 250 V	0,05A	1619020	Trege 250 V	0,125A	1619075
	0,063A	1619021		0,16A	1619076
	0,08A	1619022		0,2A	1619077
	0,1A	1619023		0,25A	1619078
	0,125A	1619024		0,315A	1619079
	0,16A	1619025		0,4A	1619080
	0,2A	1619026		0,5A	1619081
	0,25A	1619027		0,63A	1619082
	0,315A	1619028		0,8A	1619083
	0,4A	1619029		1A	1619084
	0,5A	1619030		1,25A	1619085
	0,63A	1619031		1,6A	1619086
	0,8A	1619032		2A	1619087
	1A	1619033		2,5A	1619088
	1,25A	1619034		3,15A	1619089
	1,6A	1619035		4A	1619090
	2A	1619036		5A	1619091
	2,5A	1619037		6,3A	1619092
	3,15A	1619038		8A	1619093
	4A	1619039		10A	1619094
	5A	1619040		12,5A	1619095
	6,3A	1619041			
	8A	1619042			
	10A	1619043			
12,5A	1619044				
16A	1619045				



## 5x25 keramiske miniatyrsikringer (pagn. på 10 stk.)

7001004 - ELU nr. 171526		
Type	Amp	El.nr.
Kvikke 250 V	1,6A	1619140
	2A	1619141
	2,5A	1619142
	3,15A	1619143
	4A	1619144
	5A	1619145
	6,3A	1619146
	8A	1619147

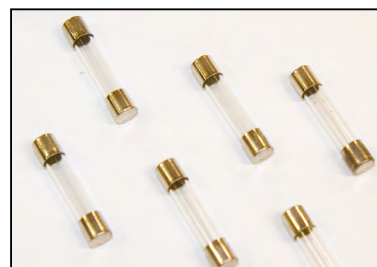
450V kvikke - ELU nr. 7008913		
Type	Amp	El.nr.
Kvikke 450 V	0,25A	1619160
	0,315A	1619448
	0,5A	1619161
	1A	1619162
	1,25A	1619163
	1,6A	1619164
	2A	1619165
	2,5A	1619115
	3,15A	1619166
	4A	1619167
	6,3A	1619168
	10A	1619169

7001105 - ELU nr. 171526		
Type	Amp	El.nr.
Middeltrege 250 V	0,063A	1619101
	0,08A	1619102
	0,1A	1619103
	0,125A	1619104
	0,16A	1619105
	0,2A	1619106
	0,25A	1619120
	0,315A	1619121
	0,4A	1619122
	0,5A	1619123
	0,63A	1619124
	0,8A	1619125
	1A	1619126
	1,25A	1619127
	1,6A	1619128
	2A	1619129
	2,5A	1619130
	3,15A	1619131
	4A	1619132
	5A	1619133
	6,3A	1619134
	8A	1619135
	10A	1619136



### 5x20 glassikringer (pakn. på 10 stk.)

7000134 - ELU nr. 179020			7000135 - ELU nr. 179120		
Type	Amp	El.nr.	Type	Amp	El.nr.
Kvikke 250 V	0,05A	1600002	Trege 250 V	0,032A	1600026
	0,063A	1600003		0,04A	1600027
	0,08A	1600004		0,063A	1600028
	0,1A	1600005		0,08A	1600029
	0,125A	1600006		0,1A	1600030
	0,16A	1600007		0,125A	1600031
	0,2A	1600008		0,16A	1600032
	0,25A	1600009		0,2A	1600033
	0,315A	1600010		0,25A	1600034
	0,4A	1600011		0,315A	1600035
	0,5A	1600012		0,4A	1600036
	0,63A	1600013		0,5A	1600037
	0,8A	1600014		0,63A	1600038
	1A	1600015		0,8A	1600039
	1,25A	1600016		1A	1600040
	1,6A	1600017		1,25A	1600041
	2A	1600018		1,6A	1600042
	2,5A	1600019		2A	1600043
	3,15A	1600020		2,5A	1600044
	4A	1600021		3,15A	1600045
5A	1600022	4A	1600046		
6,3A	1600023	5A	1600047		
8A	1600024	6,3A	1600049		
10A	1600025	8A	1600050		
		10A	1600051		
		12,5A	1600052		
		16A	1600053		



### Sortimentskrin med glassikringer

TYPE	Innhold	Pakn.	El.nr.
<b>0328-10010</b> <b>5x20 kvikke</b>	10 av hver flg. Amp: 0,5, 1, 1,25, 1,6, 2, 2,5, 3,15, 4, 5, 6,3, 8, 10A totalt 120 stk.	1 stk	1609099
<b>0328-10011</b> <b>5x20 trege</b>	10 av hver flg. Amp: 0,5, 1, 1,25, 1,6, 2, 2,5, 3,15, 4, 5, 6,3, 8, 10A totalt 120 stk.	1 stk	1609098
<b>0328-10020</b> <b>6x32 kvikke</b>	10 av hver flg. Amp: 0,5, 1, 1,25, 1,6, 2, 2,5, 3,15, 4, 5, 6,3, 8, 10A totalt 120 stk.	1 stk	1619191
<b>0328-10021</b> <b>6x32 trege</b>	10 av hver flg. Amp: 0,5, 1, 1,25, 1,6, 2, 2,5, 3,15, 4, 5, 6,3, 8, 10A totalt 120 stk.	1 stk	1619190



## Høyspentsikringer

TYPE/ KV	Størrelse	Amp	Dia Ø	Pakn.	El.nr.
3000413 - 6/12kV	e=292 mm	10A	Ø 53	1 stk	2867502
3000413 - 6/12kV		16A	Ø 53	1 stk	2867503
3000413 - 6/12kV		20A	Ø 53	1 stk	2867504
3000413 - 6/12kV		25A	Ø 53	1 stk	2867505
3000413 - 6/12kV		40A	Ø 53	1 stk	2867507
3000413 - 6/12kV		50A	Ø 53	1 stk	2867515
3001213 - 6/12kV		63A	Ø 67	1 stk	2867517
3001213 - 6/12kV		80A	Ø 67	1 stk	2867516
3001213 - 6/12kV		100A	Ø 67	1 stk	2867518
3001213 - 6/12kV		125A	Ø 67	1 stk	2867522
3002013 - 6/12kV		160A	Ø 85	1 stk	2867523
3000613 - 10/24kV		e=442 mm	6,3A	Ø 53	1 stk
3000613 - 10/24kV	10A		Ø 53	1 stk	2867530
3000613 - 10/24kV	16A		Ø 53	1 stk	2867603
3000613 - 10/24kV	20A		Ø 53	1 stk	2867604
3000613 - 10/24kV	25A		Ø 53	1 stk	2867605
3000613 - 10/24kV	31,5A		Ø 53	1 stk	2867606
3000613 - 10/24kV	40A		Ø 53	1 stk	2867607
3001413 - 10/24kV	50A		Ø 53	1 stk	2867616
3001413 - 10/24kV	63A		Ø 67	1 stk	2867617
3001413 - 10/24kV	80A		Ø 67	1 stk	2867618
3002213 - 10/24kV	100A		Ø 67	1 stk	2867621
3002213 - 10/24kV	125A		Ø 67	1 stk	2867622
3002213 - 10/24kV	160A		Ø 85	1 stk	2867627



## F-sikringer 10 x 38 gG

TYPE	Amp	Pakn.	El.nr.
5006308	1A	1 stk.	1619400
5006308	2A	1 stk.	1619401
5006308	4A	1 stk.	1619402
5006308	6A	1 stk.	1619403
5006308	8A	1 stk.	1619404
5006308	10A	1 stk.	1619405
5006308	12A	1 stk.	1619406
5006308	16A	1 stk.	1619407
5006308	29A	1 stk.	1619408
5006308	25A	1 stk.	1619409
5006308	32A	1 stk.	1619410





## HellermannTyton

### HellermannTyton AS

Nils Hansens vei 13

0667 Oslo

Tel.: +47 23 17 47 00

E-post: [firmapost@HellermannTyton.no](mailto:firmapost@HellermannTyton.no)

[www.HellermannTyton.no](http://www.HellermannTyton.no)