

SUMITUBE®
CELLPACK®
ELECTRICAL PRODUCTS

Kutisteletkut

Tampereen Sähköpalvelu Oy:llä on täydellinen valikoima korkea-laatuksia kutisteletkuja ja kutistetuotteita kaikkiin käyttötarkoituksiin ohuimmista johtimista vahvoihin maakaapeleihin sekä erilaisten komponenttien suojaamiseen vaihtelevissa olosuhteissa.

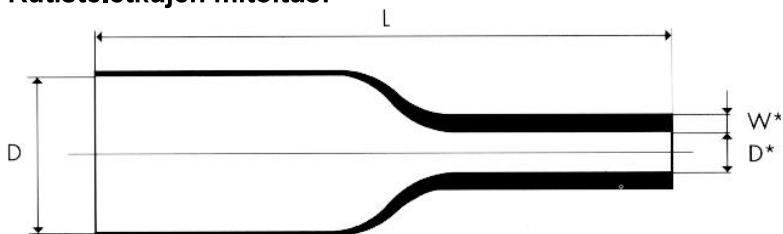
Tässä luettelossa on vain osa laajasta kutistemuovien valikoimasta. Muussa valikoimassa käänny asiantuntevan myyntimme puoleen varmistaaksesi oikean tuotteen.



Liimattomat kutisteet toimitetaan rullatavarana, pienpakkauksissa tai 1,2 metrin pituisina tankoina.



Kutisteletkujen mitoitus:



D = Alkuhalkaisija ennen kutistamista
D* = Loppuhalkaisija täysin kutistettuna
W* = Seinämävahvuus täysin kutistettuna
L = Pituus

SUMITUBE®



Tekniset tiedot:

- * Ohutseinämäinen, liimaton
- * Taipuisa, erittäin sitkeä
- * Polyolefiinia
- * Kutistussuhde 2:1 / 3:1
- * Käyttölämpötila -55 °C ... + 125 °C
- * Kutistustemperatura min. 90 °C
- * Kutistuminen alkaa 60 °C
- * Läpilyöntijännitys: 25 kV/mm

Kutisteletku, Sumitube B11

Korkealaatuinen yleiskäyttöinen liimaton ohutseinämäinen kutisteletku teollisuudelle, asennuksiin, eristämiseen, suojaamiseen ja merkintään.

Sumitube B11 2:1, rullissa, liimaton

TILNO musta	TILNO punainen	TILNO keltainen	TILNO sininen	TILNO valkoinen	Alku- halk. (mm)	Loppu- halk. (mm)	Sein. vahv. (mm)	Pakkaus rulla/ltk (m)
20510000	20510200		20510600	20510700	1,2	0,6	0,41	300/900
20510001	20510201		20510601	20510701	1,6	0,8	0,43	300/900
20510002	20510202		20510602	20510702	2,4	1,2	0,51	150/900
20510003	20510203	20510403	20510603	20510703	3,2	1,6	0,51	300/900
20510004	20510204		20510604	20510704	4,8	2,4	0,51	150/600
20510006	20510206	20510406	20510606	20510706	6,4	3,2	0,64	100/300
20510009	20510209	20510409	20510609	20510709	9,5	4,8	0,64	60/300
20510012	20510212		20510612	20510712	12,7	6,4	0,64	60/300
20510019	20510219	20510419	20510619	20510719	19,1	9,5	0,76	60/180
20510025	20510225	20510425	20510625	20510725	25,4	12,7	0,89	60/180
20510032					31,8	15,9	1,01	60/180
20510038	20510238	20510438	20510638	20510738	38,1	19,1	1,02	60/180
20510050		20510450	20510650		50,8	25,4	1,14	60/120
20510076			20510676	20510776	76,2	38,1	1,27	60/60
20510091			20510691		101,6	50,8	1,40	30/30

Sumitube B11 3:1, rullissa, liimaton

TILNO musta	Alkuhalkaisija (mm)	Loppuhalkaisija (mm)	Seinäjämäjävuus (mm)	Pakkaus rulla/ltk (m)
20509003	3	1	0,60	150/900
20509006	6	2	0,70	60/300
20509009	9	3	0,80	60/300
20509012	12	4	0,85	60/300
20509018	18	6	1,00	60/180
20509024	24	8	1,20	60/180

Kutisteletku, SUMITUBE 2:1 KIRKAS

Läpinäkyvä halogeenivapaa kutisteletku, joka jättää eristetyn kohteen näkyville merkintöjen takia tai kohteen toiminnan tutkimista varten.



Tekniset tiedot:

- * Ohutseinämäinen, liimaton
- * Kirkas läpikuultava
- * Polyolefiinia
- * Kutistussuhde 2:1
- * Käyttölämpötila -55 °C ... + 105 °C
- * Kutistustemperatura min. 115 °C
- * Kutistuminen alkaa 80 °C

TILNO 1,2 m tanko	TILNO rulla/ltk	Pakkaus rulla/ltk (m)	Alku- halkaisija (mm)	Loppu- halkaisija (mm)	Seinäjä- mäjävuus (mm)
20511901	20510901	300/900	1,6	0,8	0,43
20511902	20510902	150/900	2,4	1,2	0,51
20511903	20510903	150/900	3,2	1,6	0,51
20511904	20510904	60/600	4,8	2,4	0,51
20511906	20510906	60/300	6,4	3,2	0,64
20511909	20510909	60/300	9,5	4,8	0,64
20511912	20510912	60/300	12,7	6,4	0,64
20511919	20510919	60/180	19,1	9,5	0,76
20511925	20510925	60/180	25,4	12,7	0,89
20511938	20510938	60/180	38,1	19,1	1,02
20511950	20510950	60/120	50,8	25,4	1,14
20511976	20510976	60/60	76,2	38,1	1,27

CELLPACK
ELECTRICAL PRODUCTS



Kutisteletku, CELLPACK SB pienkela

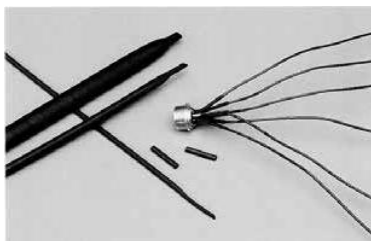
Käytännölliset pienpakkaukset työpisteisiin ja –soluihin sekä tarvikeshyllyihin. Eristämiseen, mekaaniseksi suojaksi, merkintään, sidontaan ja niputtamiseen.

Helppo takaisinkelaus sivulla olevasta aukosta.

- * Polyolefiinia
- * Ohutseinämäinen, liimaton
- * Kutistussuhde 2:1 / 3:1
- * Käyttölämpötila -55 °C ... +125 °C
- * Kutistuslämpö min. 90 °C
- * Itsesammuvuus UL224 (ei kirkas)
- * Lämpilyöntilujuus: 20 kV/mm
- * UL E172094 (ei kirkas)
- * SAE-AMS-DTC-23053/5 class 1
- * (MIL-I-23053/5 class.1)

2:1	TILNO musta	TILNO punainen	TILNO kevi	TILNO sininen	TILNO valkoinen	TILNO ruskea	TILNO harmaa	TILNO kirkas
SB 1.2mm /15m	20506000	20506200		20506600	20506700	20506300	20506800	20506900
SB 1.6mm /15m	20506001	20506201		20506601	20506701	20506301	20506801	20506901
SB 2.4mm /15m	20506002	20506202		20506602	20506702	20506302	20506802	20506902
SB 3.2mm /15m	20506003	20506203	20506103	20506603	20506703	20506303	20506803	20506903
SB 4.8mm /10m	20506004	20506204	20506104	20506604	20506704	20506304	20506804	20506904
SB 6.4mm /10m	20506006	20506206	20506106	20506606	20506706	20506306	20506806	20506906
SB 9.5mm /10m	20506009	20506209	20506109	20506609	20506709	20506309	20506809	20506909
SB 12.7mm /8m	20506012	20506212	20506112	20506612	20506712	20506312	20506812	20506912
SB 19.1mm /7m	20506019	20506219	20506119	20506619	20506719	20506319	20506819	20506919
SB 25.4mm /4m	20506025	20506225	20506125	20506625	20506725	20506325	20506825	20506925
3:1								
SB 1,5/0,5 - 15m	20506031							20506931
SB 3/1 - 15m	20506034							20506934
SB 6/2 - 10m	20506037							20506937
SB 9/3 - 10m	20506040							20506940
SB 12/4 - 8m	20506043							20506943
SB 18/6 - 7m	20506046							20506946
SB 24/8 - 4m	20506049							20506949

SUMITUBE®



Kutisteletku, SUMITUBE B2(3X) 3:1 UL

Suuremman kutistussuhteen ansiosta erittäin monipuolinen UL-hyväksytty kutisteletku vaativaan käyttöön. Vähemmällä malleilla pystytään kattamaan suurempi käyttöalue ja näin pienentämään varastointinimikkeitä.

TILNO	Tuotekuvaus	Väri	Alku- halkaisija (mm)	Loppu- halkaisija (mm)	Seinämä- vahvuus (mm)	Pakkaus rulla/ltk (m)
20515001	Kutisteletku, B2(3X)	musta	1,5	0,5	0,5	300/900
20515003	Kutisteletku, B2(3X)	musta	3	1	0,6	150/900
20515006	Kutisteletku, B2(3X)	musta	6	2	0,7	60/300
20515009	Kutisteletku, B2(3X)	musta	9	3	0,8	60/300
20515012	Kutisteletku, B2(3X)	musta	12	4	0,85	60/300
20515018	Kutisteletku, B2(3X)	musta	18	6	1,0	60/180
20515024	Kutisteletku, B2(3X)	musta	24	8	1,2	60/180
20515040	Kutisteletku, B2(3X)	musta	40	13	1,25	60/180

Tekniset tiedot:

- * Ohutseinämäinen, liimaton
- * Taipuisa, erittäin sitkeä
- * Polyolefiinia
- * Kutistussuhde 3:1
- * Käyttölämpötila -55 °C ... + 135 °C
- * Kutistuslämpö min. 90 °C
- * Kutistuminen alkaa 60 °C
- * SAE-AMS-DTC -23053
- * UL 224, 125°C, VW-1, 600 V
- * UL: E48762

SUMITUBE®

Kutisteletku, SUMITUBE B2 2:1 UL

UL-hyväksytty taipuisa ja kestävä kutisteletku vaativaan teollisuus-käyttöön.

Sumitube B2 2:1 UL, musta, rulla, liimaton

TILNO musta	Alku- halkaisija (mm)	Loppu- halkaisija (mm)	Seinäma- vahvuus (mm)	Pakkaus rulla/ltk (m)
20512000	1,2	0,6	0,41	300/900
20512001	1,6	0,8	0,43	300/900
20512002	2,4	1,2	0,51	150/900
20512003	3,2	1,6	0,51	150/900
20512004	4,8	2,4	0,51	60/600
20512006	6,4	3,2	0,64	60/300
20512009	9,5	4,8	0,64	60/300
20512012	12,7	6,4	0,64	60/300
20512019	19,1	9,5	0,76	60/180
20512025	25,4	12,7	0,89	60/180
20512038	38,1	19,1	1,02	60/180
20512050	50,8	25,4	1,14	60/120
20512076	76,2	38,1	1,27	60/60
20512091	101,6	50,8	1,40	30/30

Muut värit: punainen, keltainen, sininen, valkoinen



Tekniset tiedot:

- Ohutseinämäinen, liimaton
- Taipuisa, erittäin sitkeä
- Polyolefiinia
- Kutistussuhde 2:1
- Käyttölämpötila -55 °C ... + 135 °C
- Kutistustemperatura min. 90 °C
- Kutistuminen alkaa 60 °C
- SAE-AMS-DTC -23053/5 Class 1
- SAE-AMS-DTC -23053 (kel.vih.)
- UL 224, 125°C, VW-1, 600 V
- UL: E48762

Sumitube B2 2:1 UL, keltavihreä

TILNO 1,2 m tanko	TILNO rulla/ltk	Pakkaus rulla/ltk (m)	Alku- halkaisija (mm)	Loppu- halkaisija (mm)	Seinäma- vahvuus (mm)
20511103	20512103	150/900	3,2	1,6	0,51
20511104	20512104	60/600	4,8	2,4	0,51
20511106	20512106	60/300	6,4	3,2	0,64
20511109	20512109	60/300	9,5	4,8	0,64
20511112	20512112	60/300	12,7	6,4	0,64
20511119	20512119	60/180	19,1	9,5	0,76
20511125	20512125	60/180	25,4	12,7	0,89
20512038	20512138	60/180	38,1	19,1	1,02
20512050	20512150	60/120	50,8	25,4	1,14

Sumitube® B2 -kutisteletkut ovat UL-hyväksyttyjä vientiteollisuuden käyttöön !

SUMITUBE®



SUMITUBE W5B11, W3B2, W5C, liimallinen

Itseliimautuva kaksoisseinämäinen kutisteletku liitosten ja sähkökomponenttien tiiviseen suojaamiseen ja eristämiseen.

Tyyppi: kaksoisseinämäinen liimallinen polyolefiinia

Kutistussuhde: 3:1 tai 4:1

Käyttölämpötila: -55 °C ... +110 °C

Kutistustemperatura: min. 110 °C, kutistuminen alkaa 50 °C (65°C W3B2)

Väri: musta (W5B11, W3B2) tai kirkas (W5C)

Pakkaus: toimitetaan 1,2 metriä pitkinä tankoina. Saatavana myös rullassa 12/4 kokoon saakka (W5B11, W3B2)

Hyväksynnät: SAE-AMS-DTL 23053 UL224, 125°C, 660 V
UL E75077 (W3B2)

TILNO W5B11 musta	TILNO W3B2 musta	TILNO W5C kirkas	Alku- halkaisija (mm)	Loppu- halkaisija (mm)	Seinäma- vahvuus (mm)	Pakkaus pussi/ltk (kpl)
20518503	20518003	20518903	3	1	0,96	50/500
20518504	20518004	20518904	4,5	1,5	1,06	50/250
20518506	20518006	20518906	6	2	1,19	50/250
20518509	20518009	20518909	9	3	1,27	25/125
20518512	20518012	20518912	12	4	1,40	25/125
20518519	20518019	20518919	19	6	1,80	15/75
20518524	20518024	20518925	24	8	2,50	15/75
20518540	20518040	20518940	40	13	2,50	5/10
20518608	20518808		8	2	1,20	25/125
20518612			12	3	1,40	25/125
20518616			16	4	1,80	25/125
20518632			32	8	2,50	5/10

SUMITUBE®



SUMITUBE AN25, liimaton

Military-laatuinen kutisteletku vaativiin olosuhteisiin kuten puolustusvoimien ajoneuvo-, laiva- ja ilmailuteollisuuteen sekä viestintä- ja testilaitteisiin. Polttoaineiden, hydraulijärjestelmien ja voiteluaineiden hyvä kesto (VG + Diesel).

Kutistussuhde: 2:1

Käyttölämpötila: -75 ... +150 °C hetkellisesti 215 cels (4h)

Kutistustemperatura: kutistuminen alkaa 100 °C, täysi kutistuminen >170 °C

Läpilyöntilujuus: 20kV/mm

Väri: musta

TILNO	Tuotekuvaus	Seinäma min.-max. (mm)	Rullassa (m)	Pakkaus (m)
20590300	AN25 3,2/1,6	0,60-0,90	150	600
20590301	AN25 4,8/2,4	0,65-1,05	60	300
20590302	AN25 6,4/3,2	0,70-1,10	60	300
20590303	AN25 9,5/4,8	0,80-1,20	60	180
20590304	AN25 12,7/6,4	0,90-1,50	60	180
20590305	AN25 19,0/9,5	1,10-1,80	30	90
20590306	AN25 25,4/12,7	1,35-2,25	30	90
20590307	AN25 38,0/19,0	1,90-2,90	30	60
20590308	AN25 51,0/25,4	2,30-3,30	30	60

Hyväksynnät

- VG 95343 T 05 D "approved"
(VDE V 0341-9005)
- VG 95343-14
- VG 95343-2
- VDE- File- No. 088218
- SAE- AMS- DTL-23053/16

KUTISTELETKUT

CELLPACK
ELECTRICAL PRODUCTS

Kutisteletku, CELLPACK

Keskivahvaseinämainen kutistemuovi kaapelijatkosten ja liitosten suojaamiseen sekä eristämiseen. Materiaali ristikuitoitettu polyolefiini. Lyijy-, kadmium- ja halogeenivapaa sekä UV:n kestävä. Toimitetaan 1 metrin pituisina tankoina.



Cellpack SRH2, liimallinen kutiste

TILNO	Tuotekuvaus	Väri	Alku- halkaisija (mm)	Loppu- halkaisija (mm)	Seinäma- vahvuus (mm)	Pakkaus tanko/ltk (m)
20520006	Kutisteletku, SRH2	musta	8	2	1,7	10
20520012	Kutisteletku, SRH2	musta	12	3	2,1	10
20520020	Kutisteletku, SRH2	musta	22	6	2,6	10
20520031	Kutisteletku, SRH2	musta	34	7	2,6	10
20520041	Kutisteletku, SRH2	musta	40	12	2,6	10
20520056	Kutisteletku, SRH2	musta	56	16	2,7	10
20520063	Kutisteletku, SRH2	musta	63	19	2,8	1
20520075	Kutisteletku, SRH2	musta	75	22	3,0	1
20520090	Kutisteletku, SRH2	musta	95	26	3,2	1
20520120	Kutisteletku, SRH2	musta	120	34	3,3	1
20520140	Kutisteletku, SRH2	musta	140	42	3,5	1
20520165	Kutisteletku, SRH2	musta	160	50	3,5	1

Cellpack SR2, liimaton kutiste

TILNO	Tuotekuvaus	Väri	Alku- halkaisija (mm)	Loppu- halkaisija (mm)	Seinäma- vahvuus (mm)	Pakkaus tanko/ltk (m)
20528012	Kutisteletku, SR2	musta	12	3	2,2	10
20528020	Kutisteletku, SR2	musta	22	6	2,6	10
20528037	Kutisteletku, SR2	musta	34	7	2,6	10
20528041	Kutisteletku, SR2	musta	40	12	2,6	10
20528056	Kutisteletku, SR2	musta	56	16	2,7	10
20528063	Kutisteletku, SR2	musta	63	19	2,8	1
20528075	Kutisteletku, SR2	musta	75	22	3,0	1
20528095	Kutisteletku, SR2	musta	95	26	3,2	1
20528120	Kutisteletku, SR2	musta	120	34	3,3	1
20528140	Kutisteletku, SR2	musta	140	42	3,5	1
20528165	Kutisteletku, SR2	musta	160	50	3,5	1

- Kutistussuhde 3:1, 4:1
- Käyttölämpötila -40 °C ... + 120 °C
- Kutistuslämpö >125 °C
- Läpilyöntikesto >21 KV/mm
- DIN IEC 15C/590/CD
- Halogeeniton
- UV:n kestoinen

Kutisteletku, **CELLPACK SRH3**

Erittäin vahvaseinämainen liimallinen kutistemuovi maakaapelijatkojen ja muiden hyvää mekaanista suojaa tarvitsevien liitosten suojaamiseen sekä eristämiseen. Toimitetaan 1 metrin pituisina tankoina. Materiaali ristosilloitettu polyolefiini. Lyijy-, kadmium- ja halogeenivapaa sekä UV:n kestävä. Saatavana samoina kokoina myös liimattomana SR3 -tyyppinä.



- Kutistussuhde 3:1
- Käyttölämpötila -40 °C ... + 120 °C
- Kutistustempö >125 °C
- Läpilyöntikesto >21 KV/mm
- DIN IEC 15C/590/CD

TILNO	Tuotekuvaus	Väri	Alku-halkaisija (mm)	Loppu-halkaisija (mm)	Seinäma-vahvuus (mm)	Pakkaus tanko/ltk (m)
20530012	Kutisteletku, SRH3	musta	12	3	2,6	10
20530020	Kutisteletku, SRH3	musta	22	6	2,7	10
20530030	Kutisteletku, SRH3	musta	33	8	4,0	10
20530040	Kutisteletku, SRH3	musta	45	12	4,4	10
20530055	Kutisteletku, SRH3	musta	55	15	4,4	10
20530069	Kutisteletku, SRH3	musta	75	20	4,5	1
20530088	Kutisteletku, SRH3	musta	92	25	4,5	1
20530130	Kutisteletku, SRH3	musta	130	34	4,6	1
20530160	Kutisteletku, SRH3	musta	160	54	4,6	1

Kutisteletku, **CELLPACK SRFH**

Liimallinen laivahyväksytty (Germanischer Lloyd, Lloyd's Register of Shipping, Bureau Veritas, Det Norske Veritas) kutiste vaativiin olosuhteisiin. Materiaali ristosilloitettu polyolefiini. Lyijy-, kadmium- ja halogeenivapaa sekä UV:n kestävä.

Saatavana myös liimattomana SRF -tyyppinä.



- Kutistussuhde 3:1
- Käyttölämpötila -40 °C ... + 120 °C
- Kutistustempö >125 °C
- Läpilyöntikesto >18,5 KV/mm
- DIN IEC 15C/590/CD

TILNO	Tuotekuvaus	Väri	Alku-halkaisija (mm)	Loppu-halkaisija (mm)	Seinäma-vahvuus (mm)	Pakkaus tanko/ltk (m)
20520212	Kutisteletku, SRFH2	musta	12	4	1,2	10
20520220	Kutisteletku, SRFH2	musta	21	7	1,2	10
20520231	Kutisteletku, SRFH3	musta	30	8	4,0	10
20520241	Kutisteletku, SRFH3	musta	40	13	4,0	10
20520256	Kutisteletku, SRFH3	musta	55	18	4,1	10
20520270	Kutisteletku, SRFH3	musta	65	21	4,2	1
20520290	Kutisteletku, SRFH3	musta	80	26	4,3	1
20520320	Kutisteletku, SRFH3	musta	110	37	4,6	1

KUTISTELETKUT

CELLPACK
ELECTRICAL PRODUCTS

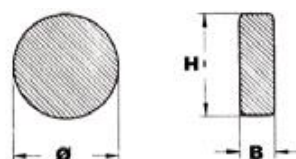
CELLPACK - SRBB, 12-36 kV Virtakiskojen eristämiseen



Keskivahvaseinämainen kutisteletku virtakiskojen eristääksi pienentämään ilmvälejä ja tehostamaan laitteiston tilan käyttöä. Käytetään alumiinisten tai kuparisten virtakiskojen eristämiseen sekä korroosion suojaksi.

Tekniset tiedot:

- Cu- ja Al-kiskoille, latta tai pyöreä
- Keskivahvaseinämainen ristosilloitettu polyolefiini
- UV:n kestoinen
- Halogeeniton
- Käyttölämpötila: -40°C ... +120°C
- Läpilyöntikestoisuus: 20kV/mm
- Väri: punaruskea



TILNO	Tuotekuvaus	Alkuhalk.	Loppuhalk. kutistettuna	Seinämvahv. kutistettuna (mm)	Kiskon halk. Ø min./max. (mm)	Kiskon H+B min/max (mm)	Pakkaus rll (m)
20540019	SRBB 19-6	19	6	2,3	6,5/12	12/18	30
20540035	SRBB 35-11	35	11	2,5	13/25	22/36	30
20540050	SRBB 50-18	50	18	2,7	18/35	31/60	30
20540080	SRBB 80-26	80	26	2,8	28/65	55/95	30
20540120	SRBB 120-40	120	40	3	45/100	80/150	30

Suosittelvat vähimmäisetäisyydet SRBB-kutisteella tai ilman kutistetta.

Suurin sallittu käyttöjännite kV	Lattakisko		Pyörökisko		Eristämätön IEC vaihe/vaihe/maa
	vaihe/vaihe (mm)	vaihe/maa (mm)	vaihe/vaihe (mm)	vaihe/maa (mm)	
12	60	70	50	60	120
17,5	80	100	65	80	160
24	110	145	90	120	220
36	195	280	145	200	320

Kutistekääre CELLPACK SRMAHV, liimallinen



Liimallinen kutistekääre eristevikaisen kaapelin korjaukseen ja kohteisiin, joissa kutisteletkun käyttö vaikeaa. Antaa vesitiiviin ja hyvän mekaanisen suojan kaapelivaipalle. Asennusystävällinen myös kaapelijatkoksissa. UV:n kestävä halogeenivapaa materiaali. Toimituspituus 1 m. Väri musta. Saatavilla myös muita pituuksia.

- Materiaali: Ristosilloitettu polyolefiini
- Kutistussuhde 3:1
- Käyttölämpötila -40 °C ... + 120 °C
- Kutistuslämpö >125 °C
- Läpilyöntikesto >21 KV/mm

TILNO	Tuotekuvaus	Alkuhalkaisija (mm)	Loppuhalkaisija (mm)*	Seinämvahvuus (mm)	Pituus (mm)
20550055	SRMAHV 43/12	52	12	3,4*	1000
20550076	SRMAHV 72/18	82	18	3,4*	1000
20550110	SRMAHV 115/30	130	30	2,3*	1000
20550125	SRMAHV 125/32	143	32	2,3*	1000

* täysin kutistettuna

CELLPACK
ELECTRICAL PRODUCTS

Päätetuppi, CELLPACK SKH, liimallinen



- Käyttölämpötila: -30 °C ... +135 °C
- Läpilyöntikesto
SKH: 17 KV/mm
SEH: 10 KV/mm

Liimalliset kutistettavat päätetupit kaapelipäiden suojaamiseen kosteudelta, lialta ja korroosiolta. Materiaalina ristikuitoitettu polyolefiini. Lyijy-, kadmium- ja halogeenivapaa sekä UV:n kestävä. Väri musta.

TILNO	Tuotekuvaus	Alku- halkaisija (mm)	Loppu- halkaisija (mm)*	Seinäma- vahvuus (mm)*	pituus alku/loppu*
20630010	Päätetuppi, SKH 10/4 - 33* mm	10	4	2,0	45/33
20630015	Päätetuppi, SKH 15/5 - 45* mm	15	5	2,0	45/45
20630020	Päätetuppi, SKH 22/9 - 70* mm	22	9	2,5	75/70
20630040	Päätetuppi, SKH 35/15 - 95* mm	35	15	3,0	100/95
20630057	Päätetuppi, SKH 55/25 - 140* mm	55	25	3,5	150/140
20630075	Päätetuppi, SKH 75/30 - 155* mm	75	30	3,5	180/155
20630095	Päätetuppi, SKH 95/40 - 155* mm	95	40	4,0	175/155
20630105	Päätetuppi, SKH 110/45 - 130* mm	110	45	4,0	145/130

* täysin kutistettuna



Haaroitussuoja, CELLPACK SEH, liimallinen

Liimalliset kutistettavat haaroitussuojat kaapelipäätehaarojen (≤1kV) suojaamiseen kosteudelta ja korroosiolta. Saatavana 2-, 3- ja 4-johdin kaapeleille. Materiaalina ristikuitoitettu polyolefiini. Lyijy-, kadmium- ja halogeenivapaa sekä UV:n kestävä. Väri musta.

TILNO	Tuotekuvaus	Haarat (kpl)	Kaapeli alku Ø (mm)	Kaapeli loppu Ø (mm)	Johdin alku Ø (mm)	Johdin loppu Ø (mm)
20620305	Haaroitussuoja, SEH3 55/23-170* 3x(35-150mm ²)	3	55	23	25	9
20620307	Haaroitussuoja, SEH3 75/28-200* 3x(120-300mm ²)	3	75	28	35	13
20620402	Haaroitussuoja, SEH4 28/9-70* 4x(2,5-10mm ²)	4	28	9	8	2
20620403	Haaroitussuoja, SEH4 35/15-100* 4x(6-35mm ²)	4	35	15	13	4
20620406	Haaroitussuoja, SEH4 60/25-180* 4x(35-150mm ²)	4	60	25	25	8
20620409	Haaroitussuoja, SEH4 95/36-220* 4x(120-300mm ²)	4	95	36	35	14