

ABB PIENJÄNNITEKOJEET

SDC-jakokaappien korkea malli

Avaa uusia ratkaisuja ulkotiloihin



- Turvallinen käyttö julkisissa ympäristöissä
- Testattu, varmennettu ja optimoitu järjestelmänä
- Joustava ja helppo ratkaisu

SDC-jakokaappien korkea malli

Kestävä keskusratkaisu myös julkisiin ulkotiloihin

Uudet SDCH-jakokaapit ovat oikea valinta silloin, kun asennuksesi vaatii suuren, vankan ja tukevan kaapin. SDCH on korkeampi versio hyvin kestävästä SDC-kaapelijakokaappisarjasta. Uudet kaapit voidaan toimittaa 1600 A virtakiskolla varustettuna tai tyhjänä kaappina. Kapeat, tilaasäästävät SLDL2/3 jonovarokeytkimet sopivat erinomaisesti SDCH-kaappiin.

SDCH-jakokaapit toimitetaan joko tyhjänä tai Kabeldon 1600 A IP2X -kiskojärjestelmällä varustettuna

Isokokoinen asennuslevy tilataan erikseen



Kapeat, tilaasäästävät SLDL2/3 jonovarokeytkimet sopivat erinomaisesti korkeaan SDCH-jakokaappiin.

Testattu ja hyväksytty IEC 61439-1, -5 mukaisesti

Sopii yhteen SDC-jalustan kanssa, jalusta saatavana joko maa- tai lattia-asennukseen



Turvallinen käyttö julkisissa ympäristöissä

Järjestelmän ominaisuudet ja muotoilu mahdollistavat erinomaisen turvallisuustason. Täysi IP2X-luokitus tarjoaa turvallisen ratkaisun asentajalle ja ympäröivälle ympäristölle. Kabeldonin pienjännitejakelujärjestelmä on suunniteltu ulkokäyttöön julkisissa ympäristöissä, minkä vuoksi turvallisuus on meille ykkösprioriteetti.



Testattu, varmennettu ja optimoitu

Kabeldon-järjestelmä tarjoaa luotettavan ratkaisun, joka mahdollistaa jatkuvan toiminnan koko sen elinkaaren ajan. Tuotteet on suunniteltu ja

optimoitu toimimaan yhdessä, ja ne on testattu ja varmistettu järjestelmänä. Tämä luo ratkaisun, joka on todella optimoitu päätarkoitukseensa: tarjota turvallinen ja luotettava pienjännitejakelujärjestelmä.



Joustava ja helppo ratkaisu

Kabeldonin pienjännitejakelujärjestelmän suunnittelussa on varmistettu asennuksen helppous. Se on ratkaisu, jonka kanssa on todella helppo työskennellä. Modulaarisuus, selkeät merkinnät ja esteetön näkyvyys tekevät asennuksesta nopeaa ja joustavaa. Mahdollisuudet virheellisiin asennuksiin on minimoitu, mikä puolestaan auttaa asentajaa varmistamaan järjestelmän luotettavuuden ja turvallisuuden.



SDCH1673



KSMP-SH98



MARK-S48



SLD000



SLD00



SLE1



SLE2



SLDL2



SLDL3



TCS 35-240



TCD 50-240

SDCH-jakokaapit, toimitus tyhjänä tai kiskojärjestelmällä varustettuna, korkea malli

SDCH-jakokaappi (IP34D) soveltuu erinomaisesti julkisten alueiden ulkotiloihin käytettäväksi sähkönjakelun tarpeisiin. SDCH-jakokaappiin sopivat jopa korkeat ja kapeat 400-630 A:n jonovarokeytkimet (SLDL2/3).

Jalusta ja asennuslevy on tilattava erikseen.

Lajimerkki	Tuotetunniste	Snro	Nimellis- virta	Kiskon leveys	Mitat [mm]			Lukko	Paino [kg]
					400/690 V	M = 12.5 mm	Korkeus Leveys Syvyys		
Jakokaappi, toimitus tyhjänä									
SDCH048	2CGD000967A1000	54 112 34	-	-	1189	682	312	SDC-LT	61.5
SDCH073	2CGD000968A1000	54 112 35	-	-	1189	996	312	SDC-LT	77.5
SDCH098	2CGD000969A1000	54 112 36	-	-	1189	1310	312	SDC-LT	93.5
Kiskojärjestelmällä (IP2X) varustetut kaapit									
SDCH1673	2CGD000965A1000	54 112 37	1600 A	73	1189	996	312	SDC-LT	90
SDCH1698	2CGD000966A1000	54 112 38	1600 A	98	1189	1310	312	SDC-LT	109.5

Asennuslevyt

Sisältää asennuslevyn, kannattimet ja kiinnikkeet.

Lajimerkki	Tuotetunniste	Snro	Sopii jakokaappiin	Mitat [mm]			Paino [kg]
				Korkeus	Leveys	Syvyys	
KSMP-SH48	2CGD001123A1000	54 112 39	SDCH 048	1130	660	21	10
KSMP-SH73	2CGD001124A1000	54 112 40	SDCH 073	1130	974	21	14.5
KSMP-SH98	2CGD001125A1000	54 112 41	SDCH 098	1130	1288	21	18.5

SDC-jalustat

Jalusta sopivat SDCH-kaappien asennukseen. GOLV-S on tarkoitettu lattialle tehtäviin asennuksiin ja MARK-S maahan tehtäviin asennuksiin.

Lajimerkki	Tuotetunniste	Snro	Sopii jakokaappiin	Mitat [mm]			Paino [kg]
				Korkeus	Leveys	Syvyys	
MARK-S48	6330.0439.0	54 521 90	SDCH 048	940	672	303	30
MARK-S73	6330.0549.0	54 521 91	SDCH 073, SDCH1673	940	986	303	36
MARK-S98	6330.0440.0	54 521 92	SDCH 098, SDCH1698	940	1300	303	42
GOLV-S48	6330.0441.0	54 521 94	SDCH 048	400	672	303	23
GOLV-S73	6330.0550.0	54 516 40	SDCH 073, SDCH1673	400	986	303	30
GOLV-S98	6330.0442.0	54 521 95	SDCH 098, SDCH1698	400	1300	303	36

Jonovarokeytkimet, SLD_ ja SLE_ perusmallit sekä SLDL korkea ja kapea malli

SLD_ ja SLE_ -jonovarokeytkimien perusmallit sopivat kaikkiin saatavilla oleviin Kabeldon-kaapelijakokaappeihin. Tilaasäästävät 400-630 A:n SLDL-jonovarokeytkimet sopivat uusiin korkeisiin SDCH-jakokaappeihin, SLDL -jonovarokeytkimet ovat malliltaan korkeat ja kapeat.

Jonovarokeytkimet kolmivaiheiseen erottamiseen

Lajimerkki	Tuotetunniste	Snro	NH- varok- keen koko	Nimellisvirta [A]				Leveys M = 12,5 mm	Kaapelin poikki- pinta [mm²]	Paino [kg/kpl]
				400 V AC23B	690 V AC22B	800 V AC22B	1 000 V AC21B			
SLD_ ja SLE_ -jonovarokeytkimien perusmallit, sopivat kaikkiin saatavilla oleviin Kabeldon-kaapelijakokaappeihin										
Kaapeliliittimet sisältyvät toimitukseen										
SLD000	6305.0106.1	54 112 02	000	100 A	80 A	-	-	3	2,5–95	1,7
SLD00	6305.0107.1	54 112 04	00	160 A	160 A	-	-	4	2,5–95	1,8
SLE1	2CGD000840A1000	54 112 27	1	250 A	250 A	200 A	-	10	50–300	3,0
SLE2	2CGD000850A1000	54 112 29	2	400 A	355 A	250 A	40 A	12	50–300	3,5
SLDL korkeat ja kapeat mallit, sopivat uusiin malliltaan korkeisiin SDCH-jakokaappeihin										
Kaapelin voi liittää joko V-liittimillä tai kaapelikengillä. V-liittimet on tilattava erikseen.										
SLDL2	6305.0242.0	54 110 35	2	400	400	100		8	35–240	5.5
SLDL3	6305.0240.0	54 110 33	2, 3	630	500	100		8	35–240	6.4

V-liitinsarjat SLDL-jonovarokeytkimille

TCS on tarkoitettu yhdelle kaapelille, TCD soveltuu kaapelien rinnakkaisliitäntään. Toimitus 3 kpl/paketti

Nimike	Tuotetunniste	Snro	Kaapelointi	Kaapelin poikkipinta [mm²]	Paino [kg/kpl]
TCS 35-240	5305.0279.0	54 110 38	Sektorijohdin, säikeinen / kiinteä	35-240 / 35-240	0.5
			Pyöreäjohdin, säikeinen / kiinteä	16-185 / 16-240	
TCD 50-240	5305.0280.0	54 110 39	Sektorijohdin, säikeinen / kiinteä	2x95-240 / 2x120-240	0.8
			Pyöreäjohdin, säikeinen / kiinteä	2x50-185 / 2x70-240	



ABB Oy

Domestic Sales

Puhelin: 010 22 11

new.abb.com/fi

new.abb.com/low-voltage/fi