

ENSTO

XL-KSE- kaapelijakokaappi Uusi jakokaappiratkaisu

XL-KSE kaapelijakokaapit ovat tehokas tapa rakentaa pienjännite-maakaapeliverkkoa myös haja-asutusalueille.



Helppo ja nopea asentaa

- › Esiasennettu ja säädettävä jalusta helpottaa yhden henkilön suorittamaa asentamista kentällä. Kotelon korkeus maasta asennettuna on 1000 mm.
- › Ylä- ja keskiosan nostettavat ovipaneelit helpottavat ja nopeuttavat jonovarokeytkimien, liittimien ja kaapeleiden asentamista.
- › Keskimmäisen ovipaneelin muotoilu helpottaa kaapin avaamista myös talvella.
- › Molemmilla lyhyillä sivuilla on avattavat luukut tilapäistä sähkönsyöttöä varten. Kätevä esim. konserteissa, tapahtumissa ja rakennuksilla.
- › Kattava valikoima lisävarusteita mahdollistaa yksilölliset ratkaisut. Kaapit voi kalustaa myös etukäteen, jolloin asennusaika kentällä vähenee.
- › Saatavana vakiona polyesterijauhemaalattuna RAL 7008 ja RAL 7037 sekä muissa RAL-väreissä tilauksesta.
- › Saatavana Rilsan®-pintakäsiteltyinä RAL-väreissä.

Korkealaatuinen materiaali pidentää käyttöikää

- › 630 A:n 100 mm:n kiskojärjestelmä, suojausluokka IP20.
- › Kaapin materiaali on korkealaatuista, matalahiilistä sinkittyä terästä, joka pidentää tuotteiden käyttöikää.
- › Polyesterijauhepinnoitettu pinta on tyylikäs ja hyvin suojaava.
- › Kolmiolukolla varustettu nosto-ovipaneeli on maksimissaan 795 leveissä kaapeissa, leveämmissä malleissa saranoidut tuplaovet.
- › Keskimmäinen nosto-ovipaneeli on varustettu luonnollisen ilmanvaihdon varmistavalla ritilällä ja suodattimella.
- › Alimpaan ovipaneeliin voidaan asentaa M6-pultit tai sokat estämään paneelin nousu ylös esimerkiksi roudan aiheuttamana.
- › Jalustan vedonpoistokisko helpottaa kaapeleiden kiinnitystä.
- › Ovipaneelin sisäpuolella kätevä asiakirjan pidike.

Better life.
With electricity.

XL-KSE-kaapelijakokaappi

Helppo ja nopea asentaa

Pintakäsittely ja värit:

Vakiona polyesterijauhepinnoite khakinvihreä RAL 7008. Vaihtoehtona harmaa RAL 7037. Muut värit tilauksesta. Tilattavissa tarttumattomalla tai graffitit estävällä pinnoitteella. Rilsan®-pintakäsittely pidentää entisestään kaapin käyttöikä ja maksimoi korroosionkestävyyden. Saatavana lisätilauksesta, luokka C5-M. Rilsan-pinnoitetut kotelot täyttävät kaksoiseristämistä koskevat vaatimukset, ja ne on testattu standardin EN 60439-1 mukaan 5,25 kV:n jännitteellä.

Lukkosuojaus:

XL-KSE-tuoteryhmän vakiolukko-järjestelmänä on kolmiolukko. Lisäksi kaappiin on saatavana lisävarusteena Ruko 205- tai Ruko 207-lukko. Muut lukitusjärjestelmät tilauksesta.

Hyväksynät:

- Rakenne täyttää standardien EN60439-1 ja EN60439-5 vaatimukset
- Suojausluokka IP34D standardin -IEC 60529 mukaan
- Rakenne täyttää korkeimman iskunsuojausluokituksen IK10 vaatimukset
- Elogic Systems -polyesterijauhepinnoite täyttää korroosioluokan C4-vaatimukset standardin EN/ISO 12944-6 mukaan
- Elogic Systems Rilsan® -pinnoite täyttää korroosioluokan C5-M vaatimukset EN/ISO 12944-6 -standardin mukaan



Asennus:

XL-KSE-kaapelijakokaapeissa on IP20-suojattu 630 A:n 100 mm:n kiskojärjestelmä jonovarokeytkimien sekä tulo- ja lähtöliittimien asentamiseksi. XL-KSE-kaapeissa on tasakatto ja integroitu, säädettävä jalusta. Kaappisarja on 250 mm syvä ja saatavana on useita leveyksiä. Korkeutta on lisätty 150 mm, joka on enemmän kuin muilla KSE-kaapeilla. Irrotettavat ylempi ja keskimäinen ovipaneeli helpottavat asennusta ja huoltoa.

XL-KSEB6-XXD250	6-26	6-44	6-50	6-72	6-94	6-117	6-149	6-183
Sähkönumero, RAL7008		54 506 81	54 506 83	54 506 85	54 506 87	54 506 89		
Ulkomitat (mm)								
Syvyys	250	250	250	250	250	250	250	250
Leveys	198	264	330	460	595	795	990	1190
Max korkeus maasta	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Korkeus	1776	1776	1776	1776	1776	1776	1776	1776
Muut tiedot								
Asennustilan leveys (mm)	156	264	300	432	564	702	894	1098
Väylämoduulit saatavana (kukin 6 mm)	27	38	49	71	93	126	159	191
Ovityyppi	nosto-ovi	nosto-ovi	nosto-ovi	nosto-ovi	nosto-ovi	nosto-ovi	kaksoisovi	kaksoisovi
Paino (kg)		24	35,5	39,6	47,8	63,5		
Kpl/lava				6				
Kokonaiskorkeus/lava (mm)				1090				

ENSTO

ensto.fi

Ensto Finland Oy
 Ensio Miettisen katu 2, PL 77
 06101 Porvoo, Finland
 utility.networks@ensto.com

