

Ristikytkentäjärjestelmä ORP-4000

Ristikytkentäjärjestelmät

ORP-4000 –ristikytkentäjärjestelmä on modulaarinen ja helposti laajennettava tuoteperhe valokaapeleiden päättämiseen ja ristikytkentään. Sen tuotteisiin kuuluvat järjestelmää varten kehitetyt ristikytkentäkaappi ja näihin liittyvät moduulit sekä muut valokaapeleiden päättämiseen liittyvät tuotteet.


TYYPPI
Ristikytkentäkaappi ORP-4022
OMINAISUUKSIA

Kuitujatkokset ja –liittimet sijoitetaan kaapissa omiin jatkos- ja liitinpaneelimuoduleihin. Jatkoslevyjen ja liitinpaneelien välissä voidaan käyttää FMS-häntäkaapeleita tai FIBSET-, PRIMASET-häntäkuitusarjoja. Kaapin etuosa on lähes kokonaan avoin, mikä helpottaa kaapelointia ja koteloiden välisten kytkentöjen tekoa. Kaapelit voidaan tuoda kaappiin molemmilta puolin sekä ylhäältä että alhaalta. Kaapissa on runsaat johdotustilat molemmilla sivuilla. Johdotustiloissa on ohjaussangat kuitujen suojaputkille, häntäkaapeleille tai häntäkuitusarjoille sekä kytkentäkaapeleille.

KAPASITEETTI

Maks. 840 kuidulle käyttäen FC- tai SC-liitinadaptereita. Maks. 1488 kuidulle käyttäen SC-D eli kaksois-SC liitinadaptereita. Huom. kapasiteeteissa huomioitu mukana olevat kuitujatkokset.

MITAT

ETSI-laitekaappistandardien mukaiset:
 leveys 1000 mm
 korkeus 2200 mm
 syvyys 300 mm

MATERIAALI

Pulverimaalattu teräspelti

PERUSKOKOONPANO

Kaapin runko
 Lukittavat pariovet
 Kaapeleiden kiinnitys- ja maadoituslevy
 ORP-4205, 2 kpl
 Ohjaussanka, 4 kpl
 Kiinnityskiskot moduuleille
 Ohjaus- ja varasatointimoduuli ORP-4130, 1 kpl
 Säädettävät jalat

Ristikytkentäjärjestelmä ORP-4000

Ristikytkentäjärjestelmät

TYYPPI	Liitinpaneeli ORP-4110
OMINAISUUKSIA	Sisältää etu- ja takaosan. Etuosa voidaan vetää ulos ja lukita alasetoon kuitujen kytkentätyötä ja kotelon sisäpuolisten liittimien puhdistusta varten. Kuidut voidaan tuoda paneelin sisälle molemmilta sivuilta. Varustettu kiinteillä taivutustuilla. Valittavissa SC-, SC-D tai FC-D – liittinadaptereilla.
KAPASITEETTI	Liitinadapterityypin mukaan: 24 kuidulle FC-D- ja SC- liittinadaptereilla 48 kuidulle SC-D – liittinadaptereilla
MITAT	leveys 490 mm korkeus 60 mm syvyys 255 mm
MATERIAALI	Pulverimaalattu teräspelti
PERUSKOKOONPANO	ORP-4110 –kotelon etu- ja takaosa Adapterilevy Kiinnitystarvikkeet kaapelille ja häntäkuiduille/häntäkuitusarjoille. Kotelon kiinnitystarvikkeet Voidaan toimittaa esikalustettuna ORP-4110 KIT-versiona johon on valmiiksi asennettu liittinadapterit ja FIBSET- tai PRIMASET-tyypin häntäkuitusarjat.

TYYPPI	Jatkosmoduuli ORP-4120
OMINAISUUKSIA	Sisältää telineen seitsemälle KT-1424/48 –jatkoslevylle. Kapasiteetti 336 kuitujatkokselle. Kukin jatkoslevy voidaan vetää ulos erikseen.
MITAT	leveys 513 mm korkeus 99 mm syvyys 222 mm
MATERIAALI	Pulverimaalattu teräspelti
PERUSKOKOONPANO	Teline seitsemälle jatkoslevylle. Taivutustuki kuitujen suojaputkille ja häntäkaapeleille, 2 kpl. Jatkoslevyjen numerotarra KT-1424/48-jatkoslevy 48 kuitujatkokselle, 1 kpl. ORP-1008 –sisäänvienti- ja maadoitus-tarvikkeet yhdelle kaapelille, 1 kpl. Kotelon kiinnitystarvikkeet.

TYYPPI	Varastointi- ja ohjausmoduuli ORP-4130
OMINAISUUKSIA	Suunniteltu kytkentäkaapeleiden ylimääräisten pituuksien varastointiin sekä kaapin horisontaaliseksi johdotustieksi.
MITAT	leveys 485 mm korkeus 74 mm syvyys 275 mm

MATERIAALI	Pulverimaalattu teräspelti
PERUSKOKOONPANO	Varastointi- ja ohjausmoduuli. Kiinnitystarvikkeet.

SSTL-no	Nimi	Draka-no
	ORP-4022	300835
	ORP-4110/SC	300554
	ORP-4110/SC-D	300830
	ORP-4110 ST/FC*D	301651
	ORP-4120	300558
	ORP-4130	300555
	ORP-4210	300556
	ORP-4205	300557