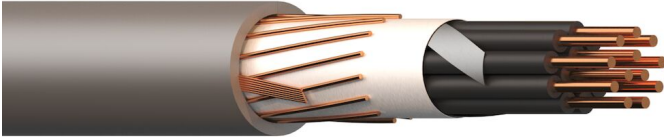


## PFSP 750V

### Skjermet lagkabel



### GENERELL INFO

For bruk i signalanlegg. Tillatt brukt innendørs, utendørs og som jordkabel.

### KABELKONSTRUKSJON

Ledermateriale	Kobber
Lederisolasjon	PVC (Polyvinylklorid)
Tilleggsledning	Ja
Skjermkonstruksjon	Metall folie og fletting
Skjerm	Ja
Skjermmateriale	Kobber, blank
Materiale inner kappe	PVC (Polyvinylklorid)
Materiale i ytre kappe	PVC (Polyvinylklorid)
Kabel form	Rund

## KONSTRUKSJONSTANDARDER

## INSTALLASJONSEGENSKAPER

Merkespenning U0 [V]	450
Merkespenning U [V]	750
Brannkarakteristikk iflg. EN 13501-6	Eca
Maks tillatt ledertemperatur [°C]	70
Utendørsinstallasjon	Ja
Forlegging i jord	Ja
Egnet som installasjonskabel	Ja
Bøyeradius (regel)	8xD

## PRODUKT / ORDRE INFORMASJON

Standard konstruksjon	Farge på ytre kappe	Lederklasse	DOP nummer	EAN-kode (GTIN)	SAP	EL no.
5x1,5mm <sup>2</sup>	Grå	Kl.1 = entrådet	1004963	7021523500108	20075322	1061115
5x2,5mm <sup>2</sup>	Svart	Kl.1 = entrådet	1004963	7021523500504	20075326	1061157
7x2,5mm <sup>2</sup>	Svart	Kl.1 = entrådet	1004963	7021523500153	20075330	1061117
7x2,5mm <sup>2</sup>	Svart	Kl.1 = entrådet	1004963	6430010754985	20075335	1061177
12x1,5mm <sup>2</sup>	Svart	Kl.1 = entrådet	1004963	7021523500207	20076640	1061122
12x2,5mm <sup>2</sup>	Svart	Kl.1 = entrådet	1004963	7021523500603	20076641	1061182
19x1,5mm <sup>2</sup>	Svart	Kl.1 = entrådet	1004963	7021523500252	20076642	1061129
19x2,5mm <sup>2</sup>	Svart	Kl.1 = entrådet	1004963	7021523500658	20076643	1061189
27x1,5mm <sup>2</sup>	Svart	Kl.1 = entrådet	1004963	6430010754978	20090813	1061137
37x1,5mm <sup>2</sup>	Svart	Kl.1 = entrådet	1004963	7021523500405	20076644	1061147

## KONSTRUKSJONSDETALJER

Standard konstruksjon	Nominell ytterdiameter [mm]	Lederdiameter [mm]	Vekt enhet [kg/km]	Brannlast [MJ/km]
5x1,5mm <sup>2</sup>	12,8	1,35	247	
5x2,5mm <sup>2</sup>	14,4		328	
7x2,5mm <sup>2</sup>	14,1		304	
7x2,5mm <sup>2</sup>	15,8		409	
12x1,5mm <sup>2</sup>	16,5		378	
12x2,5mm <sup>2</sup>	19		534	
19x1,5mm <sup>2</sup>	19,4		575	
19x2,5mm <sup>2</sup>	22,4		821	
27x1,5mm <sup>2</sup>	22,6		761	
37x1,5mm <sup>2</sup>	25		980	

## ELEKTRISKE VERDIER

Standard konstruksjon	Leder resistans v/ 20°C [Ohm/km]	Nominell driftskapasitans [nF/km]	Skjerm DC motstand [Ohm/km]	Sløyfemotstand [Ohm]
5x1,5mm <sup>2</sup>	12,1	100	7	
5x2,5mm <sup>2</sup>				
7x2,5mm <sup>2</sup>				
7x2,5mm <sup>2</sup>				
12x1,5mm <sup>2</sup>				
12x2,5mm <sup>2</sup>				
19x1,5mm <sup>2</sup>				
19x2,5mm <sup>2</sup>				
27x1,5mm <sup>2</sup>				
37x1,5mm <sup>2</sup>				

© PRYSMIAN 2024, alle rettigheter er reservert. Alle størrelser og verdier uten toleranser er referanseverdier. Spesifikasjonene gjelder for produkt som er levert av Prysmian: enhver modifikasjon eller endring av produktet i etterkant kan gi et annet resultat. Informasjonen i dette dokumentet må ikke kopieres, trykkes eller reproduseres i noen form, hverken helt eller delvis, uten skriftlig tillatelse fra Prysmian. Informasjonen antas å være korrekt på utgivelsestidspunktet. Prysmian forbeholder seg retten til å endre denne spesifikasjonen uten forvarsel. Denne spesifikasjonen er ikke kontraktsgyldig med mindre det er spesifikt godkjent av Prysmian.