

TP90 500V

Dobbeltisolert 90°C kabel



GENERELL INFO

Bevegelig 90°C dobbeltisolert kabel for innendørs lavspent installasjoner. Eksempel: Halogenlamper, down-light, solcelleanlegg, høytalerkabel

Cenelec: N05XVH2-R

KABELKONSTRUKSJON

Ledermateriale	Kobber
Lederisolasjon	XLPE
Tilleggsledning	Nei
Langsgående vanntetthet	Nei
Tverrgående vanntetthet	Nei
Ledermerking iflg. HD 308 S2	Ja
Revolverte ledere	Nei
Skjerm	Nei
Blymante	Nei
Materiale i ytre kappe	PVC (Polyvinylklorid)
Kabel form	Rektangulær
Flammebestandig	Etter EN/IEC 60332-1-2

MERKETEKST PÅ YTTERKAPPE (EKSEMPEL)

KONSTRUKSJONS STANDARDER



EN 50525-1

IEC 60228 Klasse 2

IEC 60332-1

EN 50575:2014+A1:2016

EN 50525-1

Leder konstruksjon

Flammehemmet - Selvslukkende egenskaper

Brannklasse

INSTALLASJONSEGENSKAPER

Merkespenning U0 [V]	300
Merkespenning U [V]	500
Nominell spenning U0U (Um)	300/500 V
Flammebestandig	Etter EN/IEC 60332-1-2
Brannkarakteristikk iflg. EN 13501-6	Eca
Maks tillatt ledertemperatur [°C]	90
Godkjent utendørs driftstemperatur, fast montasje (min) [°C]	-40
Godkjent utendørs driftstemperatur, fast montasje (maks) [°C]	70
Egnet som installasjonskabel	Ja
Bøyeradius (regel)	5xD

PRODUKT / ORDRE INFORMASJON

Standard konstruksjon	Farge på ytre kappe	DOP nummer	Emballasje	Standard antall i forpakning	EAN-kode (GTIN)	SAP	EL no.
2x1,5mm ² FR	Hvit	1003423	Buddy	150	6430065752196	20235532	1003887
2x1,5mm ² FR	Hvit	1003423	Trekk&Kapp	100	6430065752097	20217405	1069206

ER = Kobber entrådet rund

FR = Kobber flertrådet rund

FV = Kobber flertrådet sektorformet

AFR = Aluminium flertrådet rund

AFV = Aluminium flertrådet sektorformet

KONSTRUKSJONSDETALJER

Gjenstandsnavn	Emballasje	Standard antall i forpakning	Total vekt	DOP nummer	EL no.
TP90 500V 2x1,5 FR Hvit BU150	Buddy	150	8,1	1003423	1003887
TP90 500V 2X1,5 FR TK100	Trekk&Kapp	100	5,3	1003423	1069206

ER = Kobber entrådet rund

FR = Kobber flertrådet rund

FV = Kobber flertrådet sektorformet

AFR = Aluminium flertrådet rund

AFV = Aluminium flertrådet sektorformet

© 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.