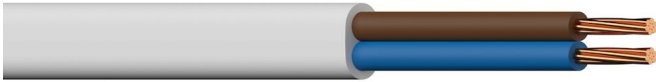


## TP90 500V

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 <sup>2</sup> FR | Hvit                | 1003423    | Buddy      | 150                          | 6430065752196   | 20235532 | 1003887 |
| 2x1,5mm <sup>2</sup> 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.