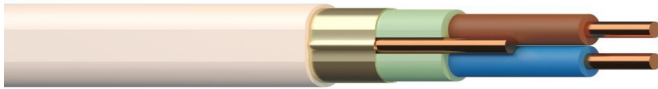


## PRSUPER 500V WESSEL

Rørtråd, ulimt



### GENERELL INFO

Faste installasjoner i åpne anlegg. Tillatt innendørs og utendørs. Lederisoleringen skal beskyttes mot direkte UV-lys som kan oppstå i eksempelvis belysningsarmaturer og lysskilt. Trekk & Kapp leveringsform er metermerket kabel på snelle, opphengt inne i en eske.

Cenelec: N05VA5VH2-U (oval), N05VA5V-U (rund)

### KABELKONSTRUKSJON

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Ledermateriale               | Kobber                       |
| Lederisolasjon               | PVC (Polyvinylklorid)        |
| Tilleggsledning              | Ja                           |
| Tråd materiale               | Kobber                       |
| Langsgående vanntetthet      | Nei                          |
| Tverrgående vanntetthet      | Nei                          |
| Ledermerking iflg. HD 308 S2 | Ja                           |
| Revolverte ledere            | Nei                          |
| Armert                       | Nei                          |
| Skjermkonstruksjon           | Aluminiumsbånd og kobbertråd |
| Skjerm                       | Ja                           |
| Skjermmateriale              | Aluminium                    |
| Blymantel                    | Nei                          |
| Materiale inner kappe        | PVC (Polyvinylklorid)        |
| Materiale i ytre kappe       | PVC (Polyvinylklorid)        |
| Flammebestandig              | Etter EN/IEC 60332-1-2       |

### MERKETEKST PÅ YTTERKAPPE (EKSEMPEL)

## KONSTRUKSJONS STANDARDER



**NEK 535**

**IEC 60332-1**

**EN 50575:2014+A1:2016**

**Flammehemmende**

**Halogenfri**

**IEC 60228 klasse 1 eller klasse 2**

Konstruksjon

Flammehemmet - Selvslukkende egenskaper

Brannklasse

Ja

Nei

Lederkonstruksjon

## INSTALLASJONSEGENSKAPER

|                                                               |                        |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|
| Merkespenning U0 [V]                                          | 300                    |
| Merkespenning U [V]                                           | 500                    |
| Flammebestandig                                               | Etter EN/IEC 60332-1-2 |
| Brannkarakteristikk iflg. EN 13501-6                          | Eca                    |
| Maks tillatt ledertemperatur [°C]                             | 70                     |
| Godkjent utendørs driftstemperatur, fast montasje (min) [°C]  | -40                    |
| Godkjent utendørs driftstemperatur, fast montasje (maks) [°C] | 50                     |
| Utendørsinstallasjon                                          | Ja                     |
| Egnet som installasjonskabel                                  | Ja                     |
| Bøyeradius (regel)                                            | Engangs 90° bøy: 2xD   |

## PRODUKT / ORDRE INFORMASJON

| Standard konstruksjon    | Farge på ytre kappe | DOP nummer | Emballasje | Standard antall i forpakning | EAN-kode (GTIN) | SAP      | EL no.  |
|--------------------------|---------------------|------------|------------|------------------------------|-----------------|----------|---------|
| 2x1,5/1,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Trekk&Kapp | 100                          | 7021522505029   | 20075595 | 1034400 |
| 2x1,5/1,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Eske       | 50                           | 7021522505005   | 20075593 | 1065622 |
| 2x1,5/1,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Snelle     | 500                          | 6430010755241   | 20079334 | 1065632 |
| 2x2,5/2,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Trekk&Kapp | 50                           | 7021522505326   | 20075607 | 1034401 |
| 2x2,5/2,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Snelle     | 400                          | 7021522505340   | 20075603 | 1065912 |
| 2x2,5/2,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Eske       | 50                           | 7021522505302   | 20075599 | 1065623 |
| 2x4/4mm <sup>2</sup>     | Hvit                | 1003348    | Bunt       | 50                           | 7021522505609   | 20076544 | 1065624 |
| 2x6/6mm <sup>2</sup>     | Hvit                | 1003348    | Bunt       | 50                           | 7021522505708   | 20076546 | 1065625 |
| 3x1,5/1,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Trekk&Kapp | 50                           | 7021522505159   | 20079641 | 1034410 |
| 3x1,5/1,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Eske       | 50                           | 7021522505135   | 20075609 | 1065626 |
| 3x1,5/1,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Snelle     | 300                          | 6430010755265   | 20096158 | 1065913 |
| 3x2,5/2,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Trekk&Kapp | 50                           | 6430010755289   | 20096156 | 1034411 |
| 3x2,5/2,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Eske       | 50                           | 7021522505432   | 20075613 | 1065627 |
| 3x2,5/2,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Snelle     | 250                          | 6430010755272   | 20096157 | 1065637 |
| 3x4/4mm <sup>2</sup>     | Hvit                | 1003348    | Bunt       | 50                           | 6430010755296   | 20096154 | 1065628 |
| 3x6/6mm <sup>2</sup>     | Hvit                | 1003348    | Bunt       | 50                           | 6430010755319   | 20096153 | 1065629 |
| 4x1,5/1,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Eske       | 50                           | 7021522505265   | 20075618 | 1065630 |
| 4x1,5/1,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Snelle     | 250                          | 7021522505296   | 20079642 | 1065914 |
| 4x2,5/2,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Bunt       | 50                           | 7021522505562   | 20079643 | 1065631 |
| 4x2,5/2,5mm <sup>2</sup> | Hvit                | 1003348    | Snelle     | 200                          | 6430010755326   | 20096155 | 1065915 |

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.  |
|-----------------------------------|------------|------------------------------|------------|------------|---------|
| PRSuper W 500V 2X1,5 ER/1,5 TK100 | Trekk&Kapp | 100                          | 9,2        | 1003348    | 1034400 |
| PRSuper W 500V 2X1,5 ER/1,5 B50   | Eske       | 50                           | 4,7        | 1003348    | 1065622 |
| PRSuper W 500V 2X1,5 ER/1,5 S500  | Snelle     | 500                          | 47         | 1003348    | 1065632 |
| PRSuper W 500V 2X2,5 ER/2,5 TK50  | Trekk&Kapp | 50                           | 6,6        | 1003348    | 1034401 |
| PRSuper W 500V 2X2,5 ER/2,5 S400  | Snelle     | 400                          | 53,5       | 1003348    | 1065912 |
| PRSuper W 500V 2X2,5 ER/2,5 B50   | Eske       | 50                           | 6,6        | 1003348    | 1065623 |
| PRSuper W 500V 2x4 ER/4 B50       | Bunt       | 50                           | 10,6       | 1003348    | 1065624 |
| PRSuper W 500V 2x6 ER/6 B50       | Bunt       | 50                           | 14,6       | 1003348    | 1065625 |
| PRSuper W 500V 3X1,5 ER/1,5 TK50  | Trekk&Kapp | 50                           | 6,6        | 1003348    | 1034410 |
| PRSuper W 500V 3X1,5 ER/1,5 B50   | Eske       | 50                           | 6,6        | 1003348    | 1065626 |
| PRSuper W 500V 3X1,5 ER/1,5 S300  | Snelle     | 300                          | 40,5       | 1003348    | 1065913 |
| PRSuper W 500V 3X2,5 ER/2,5 TK50  | Trekk&Kapp | 50                           | 9,1        | 1003348    | 1034411 |
| PRSuper W 500V 3X2,5 ER/2,5 B50   | Eske       | 50                           | 9,1        | 1003348    | 1065627 |
| PRSuper W 500V 3X2,5 ER/2,5 S250  | Snelle     | 250                          | 46,5       | 1003348    | 1065637 |
| PRSuper W 500V 3x4 ER/4 B50       | Bunt       | 50                           | 13,6       | 1003348    | 1065628 |
| PRSuper W 500V 3x6 ER/6 B50       | Bunt       | 50                           | 19,6       | 1003348    | 1065629 |
| PRSuper W 500V 4X1,5 ER/1,5 B50   | Eske       | 50                           | 7,7        | 1003348    | 1065630 |
| PRSuper W 500V 4X1,5 ER/1,5 S250  | Snelle     | 250                          | 39,5       | 1003348    | 1065914 |
| PRSuper W 500V 4X2,5 ER/2,5 B50   | Bunt       | 50                           | 11,1       | 1003348    | 1065631 |
| PRSuper W 500V 4X2,5 ER/2,5 S200  | Snelle     | 200                          | 45         | 1003348    | 1065915 |

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.