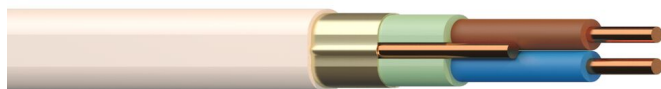


## PRSUPER 500V WESSEL

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. Genelec: 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
Blymantele	Nei
Materiale inner kappe	PVC (Polyvinylklorid)
Materiale i ytre kappe	PVC (Polyvinylklorid)

### 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

Standard konstruksjon	Lederklasse	Nominell ytterdiameter [mm]	Vekt enhet [kg/km]	Brannlast [MJ/km]
2x1,5/1,5mm <sup>2</sup>	Kl.1 = entrådet		91	
2x2,5/2,5mm <sup>2</sup>	Kl.1 = entrådet	8,8	130	
2x4/4mm <sup>2</sup>	Kl.1 = entrådet	10	208	
2x6/6mm <sup>2</sup>	Kl.1 = entrådet	11	285	
3x1,5/1,5mm <sup>2</sup>	Kl.1 = entrådet	8	129	
3x2,5/2,5mm <sup>2</sup>	Kl.1 = entrådet	9,5	180	
3x4/4mm <sup>2</sup>	Kl.1 = entrådet	11	270	
3x6/6mm <sup>2</sup>	Kl.1 = entrådet	13	392	
4x1,5/1,5mm <sup>2</sup>	Kl.1 = entrådet	9	152	
4x2,5/2,5mm <sup>2</sup>	Kl.1 = entrådet	10,5	217	

ER = Kobber entrådet rund

FR = Kobber flertrådet rund

FV = Kobber flertrådet sektorformet

AFR = Aluminium flertrådet rund

AFV = Aluminium flertrådet sektorformet

© PRYSMIAN GROUP 2021, alle rettigheter er reservert. Alle størrelser og verdier uten toleranser er referanseverdier. Spesifikasjonene gjelder for produkt som er levert av Prysmian Group: 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 Group. Informasjonen antas å være korrekt på utgivelsestidspunktet. Prysmian Group forbeholder seg retten til å endre denne spesifikasjonen uten forvarsel. Denne spesifikasjonen er ikke kontraktsgyldig med mindre det er spesifikt godkjent av Prysmian Group.