



# AntiTwin PR 500 V

PR 500 V: Cenelec: NO5VA5VH2-U; NO5VA5V-U

TEC CON NORGE AS

Lavspentkabel brukes ved innendørs og utendørs installasjoner uten ekstra beskyttelse. Skjermkonstruksjon medfører en meget fleksibel frigjørelse av ytterkappe/skjem. Oppspolingsform medfører at det ikke er behov for forspolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen.



Bolig



Industri



Innendørs



Utendørs



Selvslukkende



RoHS



Blyfri



Reach



Mekanisk motstanddyktighet



Metermerking



EN50575



CE

## KONSTRUKSJON

KABEL	
Standard	Fabrikk standard
Leder	1,5; 2,5; 4 mm <sup>2</sup> : Massiv utglødet kobber leder IEC 60228 cl. 1
Isolasjon	PVC - blyfri - farget
Leder merket	Cenelex kode: <b>2:</b> Lyseblå, brun <b>3:</b> Lyseblå, brun, sort
Leder opplegging	Lederne er opplagt parallelt
Skjem	Aluminiums tape fastgjort til ytterkappe med innvendig skjermleder av blank kobbertråd som hat kontakt hele lengden
Ytterkappe	PVC - blyfri UV stabilisert farge hvit ral 9010
Merking	PR 300/500V "metermerket"
Nominell spenning Uo/U	300/500V
Test spenning	2500V
Maks ledertemperatur	70°C
Kortslutnings tempertaur	160°C
Isolasjon motstand	100MΩ *km
Brannegenskap	EN 60332-1-2
CPR klasse	Eca EN 50575
DoP nr.	1111_131
Temperatur - drift	-30 til + 70°C
Temperatur - installasjon	-10 til + 70°C
Bøyeradius	10 x D

## MERKING - GODKJENNELSER - DIREKTIVER

ROHS	2011/65/EU
Lav spenning direktiv	2014/35/EC
CPR Compliant	305/2011/EU

SMARTE LØSNINGER

# TECCON

TEC CON NORGE AS - MEKJARVIK 18 - 4072 RANDABERG - TLF 51733730 (00) - www.teccon.no



# AntiTwin PR 500 V

PR 500 V: Cenelec: NO5VA5VH2-U; NO5VA5V-U

TEC CON NORGE AS

Lavspentkabel brukes ved innendørs og utendørs installasjoner uten ekstra beskyttelse. Skjermkonstruksjon medfører en meget fleksibel frigjørelse av ytterkappe/skjerm. Oppspolingsform medfører at det ikke er behov for forspolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen.



Bolig



Industri



Innendørs



Utendørs



Selv-slukkende



RoHS



Blyfri



Reach



Mekanisk motstandsdyktighet



Meter merking



EN50575



Betegnelse	Eske str.	Ytre dimensjon	El.nummer	Meter	Total vekt
PR 2x1,5/1,5mm <sup>2</sup>	280x160x280	8,1x5,6	1010202	100	10,25
PR 2x2,5/2,5mm <sup>2</sup>	280x160x280	9,1x6,6	1010203	50	8,20
PR 3x1,5/1,5mm <sup>2</sup>	355x160x355	8,1 mm	1010240	50	8,40
PR 3x2,5/2,5mm <sup>2</sup>	355x160x355	0,3 mm	1010241	50	11,75
PR 4x1,5/1,5mm <sup>2</sup>	355x160x355	10,0 mm	1010246	50	9,60
PR 2x4/4mm <sup>2</sup>	355x160x355	10,1 mm	1010242	50	13,25
PR 2x6/6mm <sup>2</sup>	355x160x355	11,6 mm	1010243	25	9,00

SMARTE LØSNINGER

# TECCON

TEC CON NORGE AS - MEKJARVIK 18 - 4072 RANDABERG - TLF 51733730 (00) - www.teccon.no