



PREFIX® RK90 trommel

PP 25 med RK 90 H07V2-K 450/750V

(PP 16 med RK 2x0,75 H05V2-K)

TECCON NORGE AS



Korrugert PP rør med ferdigtrukket ledning. Trekkes i rør, kanal, lukket føringsvei og lignende godkjent material jvf. EN 50565-1 og EN 50565-2-7a/b. Særlig velegnet som forbindelseskabel mellom måler og sikringsholder. Strømføringsevne skal være i.h.t. NEK 400 tabell 52B-1 eks. ref.metode A1 - isolert vei med ledninger i rør. Ref.metode B1 - rør på kveil! Oppspolingsform medføre at det ikke er behov for avspolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen! Isolasjon er utført i selvslukkende og flammehemmende materiale!



Bolg



Innendørs



Bøyeradius



Selvslukkende



RoHS



Blyfri



REACH



Max leder drifts temp



Leder oppbygging



Max leder kortsl.temp



Omgivelses temp drift



EN50575



CE

KONSTRUKSJON

RØR	
Standard	EN 61386-1 61386-22 61386-24 ICTA 34223
Korrugert rør	Polypropylen
Mekanisk styrke	750 N
Merking	Meter merket 0-100 EN, dato og meter
Temperatur - drift	Område -25 - +90°C
Temperatur - installasjon	Område -5 - +90°C
Bøyeradius	8 x D
Brannegenskap	EN 61386-1-22; EN 50267-2-1/2; EN 61034
Max ledermotstand	>100MΩ ved 500V på 1 minutt
Test	EN 61386-1, 61386-22
Elektrisk test	>2,0kV 50Hz i 15 minutter

KABEL	
Standard	EN 50525-1 50525-2-31
Leder	Flertrådet leder. EN 60228 cl. 5
Isolasjon	PVC, blyfri og selvslukkende
Lederopplegg	Par opplegging med ulik tvinning
Farge isolasjon	Cenelec - 10 og 16mm²: 1: G/G; 2: Lyseblå; 3: Brun; 4: Sort; Fabrikksnorm - 0,75mm² 1: Lys Hvit; 2: Rød.
UV beskyttelse	Lys blå, blå, brun, grå, sort og gul/ grønn
Merking	TEC CON H07V2-K
Nominal spenning Uo/U	H07V2-K: 450/750V
Test spenning	2,5kV
Temperatur klassifisering	90°C
Temperatur - kortslutning	160°C
Brannegenskap	EN 60332-1-2
CPR klasse	Eca - EN 50575
DoP	17_0004_00
Temperatur - drift	-20 til + 90°C
Temperatur - installasjon	5 til + 40°C
Bøyeradius	6 X D

MERKING - GODKJENNELSER - DIREKTIVER

ROHS	2002/95/WE
Lav spenning direktiv	L.V.D 2014/35/EU
CPR Compliant	300/2011/11
KEMA KUR	TC 34423

SMARTE LØSNINGER
TECCON

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



PREFIX® RK90 trommel

PP 25 med RK 90 H07V2-K 450/750V

(PP 16 med RK 2x0,75 H05V2-K)

TECCON NORGE AS



Korrugert PP rør med ferdigtrukket ledning. Trekkes i rør, kanal, lukket føringsvei og lignende godkjent material jvf. EN 50565-1 og EN 50565-2-7a/b. Særlig velegnet som forbindelseskabel mellom måler og sikringsholder. Strømføringssevne skal være i.h.t NEK 400 tabell 52B-1 eks. ref.metode A1 - isolert vei med ledninger i rør. Ref.metode B1 - rør på kveil! Oppspolingsform medføre at det ikke er behov for avspolingsverkstøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen! Isolasjon er utført i selvslukkende og flammehemmende materiale!



Bolig



Innendørs



Bøyeradius



Selvslukkende



RoHS



Blyfri



Reach



Max leder drifts temp



Leder oppbygging



Max leder kortsl.temp



Omgivelses temp drift



EN50575



Betegnelse	Leder oppbygning	Lederfarge	Leder D	Leder motstand IEC60228	Vekt ca kg/km	El.nr.	Lengde forpakning	Strømføringssevner NEK 52-3 og NEK 52-5 Refer. Temp 30° luff	
							M	52B-1 A1	52B-1 B1
RK 16/2x0,75 H05V2-K	Mangetrådet	hvit/rød	2,3	26,0	11	1251585	100		
RK 25/5G6 H07V2-K	Mangetrådet	cenelec	4,4	3,08	350	1251776	800	31	36
RK 25/3G10 H07V2-K	Mangetrådet	cenelec	6,5	1,83	220	1251591	100	*61A	*75A
RK 25/4G10 H07V2-K	Mangetrådet	cenelec	6,5	1,83	275	1251592	100	*61A	*75A
RK 32/5G10 H07V2-K	Mangetrådet	cenelec	7,6	1,83	330	1251593	100	**54A	**66A
RK 25/3G16 H07V2-K	Mangetrådet	cenelec	7,6	1,15	302	1251594	100	*81A	*76A
RK 32/4G16 H07V2-K	Mangetrådet	cenelec	7,6	1,15	386	1251595	100	*81A	*76A
RK 32/5G16 H07V2-K	Mangetrådet	cenelec	7,6	1,15	470	1251596	100	**73A	**88A

* NEK 52-3 (2 belastede ledere)

** NEK 52-5 (3 belastede ledere)

SMARTE LØSNINGER
TECCON

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