



# PREFIX® RK90 trommel + Micro Pipe 5/3,5

PP 32/40 RK 90 H07V2-K 450/750V + fiber 0,5/3,5 LSZH

TECCON NORGE AS

Korrugert PP rør med ferdigtrukket ledning, kombinert med et mikrofiber rør 5/3,5mm for innblåsning av kommunikasjonsfiber. 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. Oppspolingsform medføre at det ikke er behov for avspolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen! Isolasjon er utført i selvslukkende og flammehemmende materiale!  
For ytterlige produktinformasjon se el nr. 1251693



Bolig



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 ledertmotstand	>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 16mm <sup>2</sup> : 1: G/G; 2: Lyseblå; 3: Brun; 4: Sort; Fabrikksnorm - 0,75mm <sup>2</sup> 1: Lys Hvit; 2: Rød.
Merking	TEC CON H07V2-K
Nominal spenning U <sub>0</sub> /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																				
Trommelstørrelse	<table border="1"><thead><tr><th></th><th>D</th><th>B</th><th>Vekt</th></tr></thead><tbody><tr><td>k9</td><td>900</td><td>626</td><td>34</td></tr><tr><td>k12</td><td>1200</td><td>982</td><td>90</td></tr><tr><td>k14</td><td>1400</td><td>982</td><td>115</td></tr><tr><td>k22</td><td>2200</td><td>1190</td><td>410</td></tr></tbody></table>		D	B	Vekt	k9	900	626	34	k12	1200	982	90	k14	1400	982	115	k22	2200	1190	410
	D	B	Vekt																		
k9	900	626	34																		
k12	1200	982	90																		
k14	1400	982	115																		
k22	2200	1190	410																		
CPR Compliant	EN 50575																				

SMARTE LØSNINGER  
**TECCON**



# PREFIX® RK90 trommel + Micro Pipe 5/3,5

PP 32/40 RK 90 H07V2-K 450/750V + fiber 0,5/3,5 LSZH

TECCON NORGE AS

Korrugert PP rør med ferdigtrukket ledning, kombinert med et mikrofiber rør 5/3,5mm for innblåsning av kommunikasjonsfiber. 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. Oppspolingsform medføre at det ikke er behov for avspolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen! Isolasjon er utført i selvslukkende og flammehemmende materiale!  
For ytterlige produktinformasjon se el nr. 1251693



Bolig



Innendørs



Bøyeradius



Selvslukkende



RoHS



Blyfri



Reach



Max leder drifts temp



Leder oppbygging



Max leder kortsl.temp



Omgivelses temp drift



EN50575



Betegnelse	Leder oppbygging	Mikrofiber rør	Lederfarge	Leder D	Leder motstand IEC60228	Vekt kg/km	El.nr.	Lengde forpakning	Strømføringsevner NEK 52-3 og NEK 52-5 Refer. Temp 30° luff	
									52B-1 A1	52B-1 B1
<b>RK 32/3G10 H07V2-K + 5/3,5</b>	Mangetrådet	5/3mm	cenelec	6,5	1,83	235	1251774	250	*61A	*75A
<b>RK 32/5G10 H07V2-K+ 5/3,5</b>	Mangetrådet	5/3mm	cenelec	7,6	1,83	494	1251775	250	**54A	**66A

\* NEK 52-3 (2 belastede ledere)

\*\* NEK 52-5 (3 belastede ledere)

SMARTE LØSNINGER  
**TECCON**