



Elektrische prestaties:

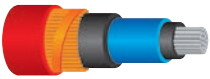
CEI 20-24 • CEI 20-62/1 • HD 629-1

Samenstelling van de kit:

Drie eenpolige kabelafsluitingen

TOEPASSING

Voor eenpolige kabels type:



Geëxtrudeerd draden



Geëxtrudeerd tape

TEMPERATUREN

105°C



Bedrijfstemperatuur

140°C



MAX overbelastingstemperatuur

300°C



Temperatuur kortsluiting

Voor de selectie van de correcte aansluitklem:

code kabel, doorsnede in mm², nominale spanning, installatie binnen of buiten.

ZELFKRIMPENDE TERMINALS VOOR BINNEN

Terminals van siliconenrubber, voor de controle van het elektrische veld. Voor geëxtrudeerde kabels tot **18/30 kV (Um 36 kV)**.

De zelfkrimpnde technologie is gebaseerd op uitgezette isolerende kabelhulzen op een spiraalvormige demonteerbare steun, welke gedurende de installatie gedemonteerd wordt zodat de isolatie van de kabel volledig wordt afgedekt. De siliconen kabelhuls van Raytech, van te voren geëxpandeerd, is vlamvertragend, heeft een zeer hoge niet-tracerende en elastische eigenschappen, behoudt tijdens het bedrijf de druk op de kabel, is waterafstotend en extreem robuust. De terminals van Raytech zijn geschikt voor de inwendige applicatie, zijn uiterst compact en glad en zijn voorzien van alle componenten. Elke kit bevat 3 eenpolige terminals voor binnen. Koude installatie zonder gereedschap door de ondersteunende spiraal af te wikkelen.



Voor kabels

(A)RG16HIR12 en (A)RG7HIR dikte isolatiemateriaal VOL

Product	Item	U _{max} (kV)	Ø op isolatiemateriaal (mm)	Ø op de kabelhuls extern (mm)	Doorsnede geleider (mm ²)	L (mm)
AUTO 10/120-I	10120-I-AUTO	12	15,3 - 20,2	24,6 - 29,6	50 - 120	320
AUTO 10/240-I	10240-I-AUTO		18,7 - 25,6	28,0 - 35,8	95 - 240	
AUTO 10/630-I	10630-I-AUTO		28,2 - 37,8	38,5 - 49,4	300 - 630	
AUTO 15/70-I	1570-I-AUTO	17,5	16,3 - 19,2	25,6 - 28,7	35 - 70	
AUTO 15/240-I	15240-I-AUTO		19,2 - 27,8	28,7 - 38,1	70 - 240	
AUTO 15/630-I	15630-I-AUTO		27,8 - 40,0	38,1 - 52,1	240 - 630	
AUTO 20/50-I	2050-I-AUTO	24	17,3 - 19,5	27,8 - 29,0	25 - 50	
AUTO 20/185-I	20185-I-AUTO		19,5 - 27,4	29,0 - 37,8	50 - 185	
AUTO 20/630-I	20630-I-AUTO		29,8 - 42,0	40,2 - 54,2	240 - 630	
AUTO 30/95-I	3095-I-AUTO	36	22,3 - 27,9	33,5 - 38,5	22 - 95	410
AUTO 30/120-I	30120-I-AUTO		29,4 - 31,0	37,3 - 41,2	120 - 150	
AUTO 30/400-I	30400-I-AUTO		30,6 - 40,3	39,0 - 51,3	150 - 400	

Voor kabels RG7HIM1 dikte isolatiemateriaal BEPERKT

Product	Item	U _{max} (kV)	Ø op isolatiemateriaal (mm)	Ø op de kabelhuls extern (mm)	Doorsnede geleider (mm ²)	L (mm)
AUTO 20/50-I	2050-I-AUTO	24	17,0 - 19,0	23,3 - 25,3	25 - 70	320
AUTO 20/185-I	20185-I-AUTO		21,0 - 28,0	26,7 - 34,5	95 - 240	
AUTO 20/630-I	20630-I-AUTO		28,0 - 41,0	34,6 - 48,3	240 - 630	
AUTO 30/95-I	3095-I-AUTO	36	25,0 - 27,0	31,2 - 33,4	50 - 120	410
AUTO 30/120-I	30120-I-AUTO		28,0 - 29,0	32,3 - 35,0	150 - 185	
AUTO 30/400-I	30400-I-AUTO		28,0 - 40,0	34,6 - 47,9	150 - 500	



Voor kabels CPR RG26H1M16 12/20 kV (U_{max} 24 kV)

Product Item	Spanning nominaal U _{max} (kV)	Ø op isolatiemateriaal (mm)	Ø op de kabelhuls extern (mm)	Doorsnede geleider (mm ²)	L (mm)
AUTO 20/50-I 2050-I-AUTO	24	17	26	25	320
		17	27	35	
		18	28	50	
AUTO 20/185-I 20185-I-AUTO	24	19	29	70	320
		20,6	30	95	
		22	32	120	
		23,7	34	150	
AUTO 20/630-I 20630-I-AUTO	24	25	36	185	320
		27,8	39	240	
		30,8	43	300	
		33	46	400	
		37	49	500	
40	51	600			

Voor kabels CPR RG26H1M16 18/30 kV (U_{max} 36 kV)

Product Item	Spanning nominaal U _{max} (kV)	Ø op isolatiemateriaal (mm)	Ø op de kabelhuls extern (mm)	Doorsnede geleider (mm ²)	L (mm)
AUTO 30/95-I 3095-I-AUTO	36	25,6	32	35	410
		25	35	50	
		25	36	70	
		26	37	95	
		27	38	120	
AUTO 30/120-I 30120-I-AUTO	36	28,2	39	150	410
		29,2	41	185	
		31,5	43	240	
AUTO 30/400-I 30400-I-AUTO	36	34,5	46	300	410
		37	48	400	
		41	52	500	

De accessoires voor CPR-goedgekeurde kabels type RG26H1M16 zijn geschikt voor

- Kabels met koperen geleiders
- Speciale thermoplastische mantels
- Afscherming met koperdraden
- High-modulus rubberen isolatie

★ VOORDELEN

- Snelle installatie hetgeen voordelig is voor de arbeidskosten
- Zeer betrouwbaar en veilig voor de operator
- Installatie zonder warmte en zonder gereedschap

