

Voedingskabel >= 1 kV, voor vaste aanleg

VO-YMvKas Dca

Starkstroomkabel, VPE-isoliet mit Cu-Leitern und konz. Leiter aus Stahl- u. Cu-Drähten, mit verb. Verhalten im Brandfall

0.6/1 kV



Volgens HD604 4D.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Koper	
Oppervlakte geleider	Blank	
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief	
Geleidervorm	Rond	
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Adercodering	Kleur	
Aderscherm	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	
Scherm	Nee	
Concentrische geleider	Overig	

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Bewapening	Ja	
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)	
Specificatie mantelmateriaal	Overig	
Mantelkleur	Grijs	
Geleidende coating	Nee	
Geleider langwaterdicht	Ja	
Afscherming langwaterdicht	Nee	
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6	Dca	
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	s2	
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	d2	
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	a3	
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee	
Brandvertraging	Volgens EN 60332-3-24	
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee	
Biegeradius min.	12	x Außen-Ø
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	70	°C
Nom. spanning U0	0.6	kV
Nom. spanning U	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C

Aantal aders	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Buitendiameter circa	Metaalgetal	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	Nom. doorsnede concentrische geleider	Nom. geleiderdoorsnede	Paletteinheid	Standaardlengte	Nettogewicht	Verpakking
2 Stck		14 mm	Koper 48	168 mm	1.5	1.5 mm²		Snijlengte	251 kg	Ring, Trommel

Aantal aders	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Buitendiameter circa	Metaalgetal	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	Nom. doorsnede concentrische geleider	Nom. geleiderdoorsnede	Paletteinhoud	Standaardlengte	Nettogewicht	Verpakking
3 Stck		14 mm	Koper 62	168 mm	1.5	1.5 mm²		Snijlengte	265 kg	Ring, Trommel
4 Stck		15 mm	Koper 77	180 mm	1.5	1.5 mm²		Snijlengte	292 kg	Ring, Trommel
5 Stck		15 mm	Koper 90	180 mm	1.5	1.5 mm²		Snijlengte	323 kg	Ring, Trommel
2 Stck		14 mm	Koper 72	168 mm	2.5	2.5 mm²		Snijlengte	285 kg	Ring, Trommel
3 Stck		15 mm	Koper 96	180 mm	2.5	2.5 mm²		Snijlengte	312 kg	Ring, Trommel
4 Stck		16 mm	Koper 120	192 mm	2.5	2.5 mm²		Snijlengte	363 kg	Ring, Trommel
5 Stck		16 mm	Koper 144	192 mm	2.5	2.5 mm²		Snijlengte	392 kg	Ring, Trommel
3 Stck	396,820 kg	15 mm	Koper 96	180 mm	2.5	2.5 mm²	1.200 m	50 m	16 kg	Ring
3 Stck	521,490 kg	15 mm	Koper 96	180 mm	2.5	2.5 mm²	1.600 m	100 m	31 kg	Ring
4 Stck	458,150 kg	16 mm	Koper 120	192 mm	2.5	2.5 mm²	1.200 m	50 m	18 kg	Ring
4 Stck	530,710 kg	16 mm	Koper 120	192 mm	2.5	2.5 mm²	1.400 m	100 m	36 kg	Ring
5 Stck	571,600 kg	16 mm	Koper 144	192 mm	2.5	2.5 mm²	1.400 m	100 m	39 kg	Ring
2 Stck	492,870 kg	14 mm	Koper 72	168 mm	2.5	2.5 mm²	1.650 m	25 m	7 kg	Ring
2 Stck	706,540 kg	14 mm	Koper 72	168 mm	2.5	2.5 mm²	2.400 m	50 m	14 kg	Ring
2 Stck	592,580 kg	14 mm	Koper 72	168 mm	2.5	2.5 mm²	2.000 m	100 m	28 kg	Ring
2 Stck	643,220 kg	14 mm	Koper 72	168 mm	2.5	2.5 mm²	2.000 m	500 m	142 kg	Haspel
3 Stck	696,800 kg	15 mm	Koper 96	180 mm	2.5	2.5 mm²	2.000 m	500 m	156 kg	Haspel
5 Stck	244,000 kg	16 mm	Koper 144	192 mm	2.5	2.5 mm²	500 m	500 m	196 kg	Haspel
2 Stck	574,500 kg	14 mm	Koper 48	168 mm	1.5	1.5 mm²	2.000 m	500 m	125 kg	Haspel

Aantal adrs	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Buitendia meter circa	Metaalget al	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	Nom. doorsnede concentrische geleider	Nom. geleiderdoor snede	Paletteinh eit	Standaardlengt e	Nettoge wicht	Verpakking
3 Stck	574,500 kg	15 mm	Koper 96	168 mm	2.5	2.5 mm ²	2.000 m	Snijlengte	319 kg	Ring, Trommel
3 Stck	533,940 kg	15 mm	Koper 96	168 mm	2.5	2.5 mm ²	1.600 m	100 m	32 kg	Ring
3 Stck	533,940 kg	15 mm	Koper 96	168 mm	2.5	2.5 mm ²	1.600 m	Snijlengte	319 kg	Ring, Trommel
4 Stck	533,940 kg	17 mm	Koper 194	168 mm	4	4 mm ²	1.600 m	Snijlengte	454 kg	Ring, Trommel
3 Stck	533,940 kg	17 mm	Koper 155	168 mm	4	4 mm ²	1.600 m	Snijlengte	397 kg	Ring, Trommel
2 Stck	533,940 kg	16 mm	Koper 116	168 mm	4	4 mm ²	1.600 m	Snijlengte	357 kg	Ring, Trommel
4 Stck	533,940 kg	18 mm	Koper 290	168 mm	6	6 mm ²	1.600 m	Snijlengte	565 kg	Ring, Trommel
3 Stck	533,940 kg	17 mm	Koper 233	168 mm	6	6 mm ²	1.600 m	Snijlengte	494 kg	Ring, Trommel
4 Stck	533,940 kg	18 mm	Koper 290	168 mm	6	6 mm ²	1.600 m	Snijlengte	576 kg	Ring, Trommel
3 Stck	533,940 kg	20 mm	Koper 233	168 mm	6	6 mm ²	1.600 m	Snijlengte	523 kg	Ring, Trommel
4 Stck	533,940 kg	22 mm	Koper 305	168 mm	6	6 mm ²	1.600 m	Snijlengte	650 kg	Ring, Trommel
2 Stck	313,390 kg	14 mm	Koper 72	168 mm	2.5	2.5 mm ²	1.020 m	10 m	3 kg	Ring
2 Stck	706,540 kg	14 mm	Koper 72	168 mm	2.5	2.5 mm ²	2.400 m	50 m	14 kg	Ring
3 Stck	396,820 kg	15 mm	Koper 96	168 mm	2.5	2.5 mm ²	1.200 m	50 m	16 kg	Ring
2 Stck	523,860 kg	14 mm	Koper 48	168 mm	1.5	1.5 mm ²	2.000 m	100 m	25 kg	Ring
3 Stck	602,660 kg	14 mm	Koper 62	168 mm	1.5	1.5 mm ²	2.000 m	500 m	132 kg	Haspel
4 Stck	489,460 kg	15 mm	Koper 77	180 mm	1.5	1.5 mm ²	1.600 m	100 m	29 kg	Ring

Aantal aders	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Buitendiameter circa	Metaalgetal	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	Nom. doorsnede concentrische geleider	Nom. geleiderdoorsnede	Paletteinhoud	Standaardlengte	Nettogewicht	Verpakking
4 Stck	656,760 kg	15 mm	Koper 77	180 mm	1.5	1.5 mm ²	2.000 m	500 m	146 kg	Haspel
5 Stck	719,460 kg	15 mm	Koper 90	180 mm	1.5	1.5 mm ²	2.000 m	500 m	162 kg	Haspel
2 Stck	522,680 kg	16 mm	Koper 116	180 mm	4	4 mm ²	1.400 m	100 m	36 kg	Ring
2 Stck	787,560 kg	16 mm	Koper 116	180 mm	4	4 mm ²	2.000 m	500 m	179 kg	Haspel
2 Stck	544,390 kg	17 mm	Koper 175	180 mm	4	6 mm ²	1.200 m	100 m	43 kg	Ring
2 Stck	942,760 kg	17 mm	Koper 175	180 mm	4	6 mm ²	2.000 m	500 m	217 kg	Haspel
4 Stck	567,900 kg	17 mm	Koper 194	180 mm	4	4 mm ²	1.200 m	100 m	45 kg	Ring
4 Stck	981,940 kg	17 mm	Koper 194	180 mm	4	4 mm ²	2.000 m	500 m	227 kg	Haspel
4 Stck	587,890 kg	18 mm	Koper 290	180 mm	6	6 mm ²	1.000 m	100 m	57 kg	Ring
4 Stck	587,890 kg	18 mm	Koper 290	180 mm	6	6 mm ²	1.000 m	Snijlengte	565 kg	Ring, Trommel
4 Stck	587,890 kg	21 mm	Koper 290	180 mm	6	6 mm ²	1.000 m	Snijlengte	607 kg	Ring, Trommel