

Voedingskabel

Starkstromkabel, PVC-isoliert mit Cu-Leitern

NYY-0

0.6/1 kV



Volgens VDE 0276 deel 603 en 627. Bedoeld voor vaste montage binnen, buiten, in de grond, in water en in beton. O.a. uitvoering met sectorvormige geleiders, alteraief met foie wikkeling.
Opmerking: Bij aansluiting van de kabels bedrading in verlichtingsarmaturen zie onze site: "Installatie-instructies voor Leidingen of kabels "

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Koper	
Oppervlakte geleider	Blank	
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee	
Aderscherm	Nee	
Glasvezelelement	Nee	

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	
Scherm	Nee	
Concentrische geleider	Geen	
Bewapening	Nee	
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)	
Specificatie mantelmateriaal	Overig	
Mantelkleur	Zwart	
Geleidende coating	Nee	
Afscherming langswaterdicht	Nee	
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Eca	
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee	
Brandvertraging	Volgens IEC/EN 60332-1-2	
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee	
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	70	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	-5 <=> 70	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-35 <=> 70	°C
Nom. spanning U0	0,6	kV
Nom. spanning U	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	160	°C
Ader-Isolation	PVC	

Product										Verpakking							
Aantal aders	Nom. geleiderdoor snede (in mm²)	Adercodering	Biegeradius min. (in x Außen-Ø)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleider langswaterdicht	Geleider vorm	Gewicht (in EU571166)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius statio naire toepassing/vast ver legd (in mm)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Auwendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
1	6	Kleur	15	9		Rond	124,58		135	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					125
1	10	Kleur	15	10		Rond	168,13		150	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					169
1	10	Kleur	15	10		Rond	168,13		150	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					169
1	10	Kleur	15	10		Rond	168,13	355	150	Klasse 1 = massief	Trommel	500	710	109,85	520	501	85
1	16	Kleur	15	11		Rond	229,72		165	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					230
1	16	Kleur	15	11		Rond	229,72		165	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					230
1	16	Kleur	15	11		Rond	229,72	355	165	Klasse 1 = massief	Trommel	500	710	140,09	520	501	115
1	25	Kleur	15	13	Nee	Rond	348,56		195	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					349
1	25	Kleur	15	13		Rond	348,56		195	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					349
1	25	Kleur	15	13		Rond	348,56	200	195	Klasse 2 = samengeslagen	Ring	50	390	859,34	84	2.400	17
1	25	Kleur	15	13		Rond	348,56	200	195	Klasse 2 = samengeslagen	Ring	100	430	719,92	129	2.000	35
1	25	Kleur	15	13		Rond	348,56	315	195	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	710	201,28	462	500	174
1	35	Kleur	15	14		Rond	448,08		210	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					448
1	35	Kleur	15	14		Rond	448,08		210	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					448
1	35	Kleur	15	14		Rond	448,08	400	210	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	800	255,04	520	500	224
1	50	Kleur	15	15		Rond	583,51		225	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					584
1	50	Kleur	15	15		Rond	583,51		225	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					584
1	50	Kleur	15	15		Rond	583,51	300	225	Klasse 2 = samengeslagen	Ring	50	430	635,49	142	1.050	29
1	50	Kleur	15	15		Rond	583,51	300	225	Klasse 2 = samengeslagen	Ring	100	590	956,42	104	1.600	58
1	50	Kleur	15	15		Rond	583,51	315	225	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	800	323,76	462	500	292
1	50	Kleur	15	15		Rond	583,51	315	225	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	800	323,76	462	500	292

Product										Verpakking							
Aantal aders	Nom. geleiderdoor snede (in mm ²)	Adercodering	Biegeradius min. (in x Außen-Ø)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleider langswaterdicht	Geleider vorm	Gewicht (in EU571166)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius statio naire toepassing/vast ver legd (in mm)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Auflendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
1	70	Kleur	15	17		Rond	795,85		255	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					796
1	70	Kleur	15	17		Rond	795,85	300	255	Klasse 2 = samengeslagen	Ring	50	470	739,07	131	900	40
1	70	Kleur	15	17		Rond	795,85	450	255	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	900	444,93	690	500	398
1	95	Kleur	15	19		Rond	1.067,1		285	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.067
1	95	Kleur	15	19		Rond	1.067,1	450	285	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	900	580,55	690	500	534
1	120	Kleur	15	20		Rond	1.296,2		300	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.296
1	120	Kleur	15	20		Rond	1.296,2	500	300	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.000	719,1	710	500	648
1	150	Kleur	15	22	Nee	Rond	1.591,9		330	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.592
1	150	Kleur	15	22		Rond	1.591,9	500	330	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.000	866,95	710	500	796
1	185	Kleur	15	24	Nee	Rond	1.954,1		360	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.954
1	185	Kleur	15	24	Nee	Rond	1.954,1	630	360	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.250	1.121,05	890	500	977
1	240	Kleur	15	27	Nee	Rond	2.525,2		405	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					2.525
1	240	Kleur	15	27		Rond	2.525,2	630	405	Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.250	1.406,6	890	500	1.263
1	300	Kleur	15	30		Rond	3.150,1		450	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					3.150
1	300	Kleur	15	30		Rond	3.150,1	630		Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.250	1.719,05	890	500	1.575
1	400	Kleur	15	34		Rond	3.994,4		510	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					3.994
1	400	Kleur	15	34		Rond	3.994,4		510	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					3.994
1	400	Kleur	15	34		Rond	3.994,4	710		Klasse 2 = samengeslagen	Trommel	500	1.400	2.172,2	890	500	1.997
1	500	Kleur	15	37		Rond	5.096,4		555	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					5.096
4	10	Kleur	12	19		Rond	687,34		228	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					662
4	10	Kleur	12	19		Rond	687,34		228	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					662

Product										Verpakking							
Aantal aders	Nom. geleiderdoor snede (in mm ²)	Adercodering	Biegeradius min. (in x Außen-Ø)	Buitendiameter circa (in mm)	Geleider langswaterdicht	Geleider vorm	Gewicht (in EU571166)	Kerndurchmesser	Min. toegestane buigradius statio naire toepassing/vast ver legd (in mm)	Samenstelling geleider	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
4	10	Kleur	12	19		Rond	687,34	300	228	Klasse 1 = massief	Ring	50	590	618,31	83	900	33
4	10	Kleur	12	19		Rond	687,34		228	Klasse 1 = massief	Ring	100		618,31		900	66
4	10	Kleur	12	19		Rond	687,34	450	228	Klasse 1 = massief	Trommel	500	900	377,84	690	500	331
4	16	Kleur	12	20		Rond	930,78		240	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					931
4	16	Kleur	12	20		Rond	930,78		240	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					931
4	16	Kleur	12	20		Rond	930,78		240	Klasse 1 = massief	Ring	50		674,35		700	47
4	16	Kleur	12	20		Rond	930,78	500	240	Klasse 1 = massief	Trommel	500	1.000	536,39	710	500	465
4	25	Kleur	12	25		Rond	1.450,4		300	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					1.450
4	70	Kleur	12	33		Sectorvormig	3.141,9		396	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					3.142
4	95	Kleur	12	37		Sectorvormig	4.301,3		444	Klasse 2 = samengeslagen	Ring, Trommel	Snijlengte					4.301
7	1,5	Cijfers	12	14		Rond	289,27		168	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					289
7	1,5	Cijfers	12	14		Rond	289,27		168	Klasse 1 = massief	Ring, Trommel	Snijlengte					289