

Voedingskabel < 1 kV, voor beweegbare toepassingen Kemaflex KVCY Dca



Toepassing	: Flexibele afgeschermdde kabel, waarbij elektromagnetische storingen geen invloed op de signaaloverdracht mogen hebben, en KEMA- of VDE keur wordt verlangd.
TECHNISCHE GEGEVENS	: TYPE KVCY Dca
Normen	: KEMA K176, EN 50525, CPR
Bijzonderheden	: Verhoogd oliebestendige en moeilijk brandbare mantel.
Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 5 = soepel
Getwist	: Nee
Materiaal aderisolatie	: Polyvinylchloride (PVC)
Adercodering	: Cijfers
Binnenmantel	: Ja
Afscherming groepen	: Geen
Scherm	: Ja
Uitvoering	: Rond
Afscherming collectief	: Vlechtwerk
Brandvertraging	: Volgens IEC/EN 60332-3-24
Mantelmateriaal	: Polyvinylchloride (PVC)
Mantelkleur	: Grijs
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	: Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Ja
Rookarm volgens EN 61034-2	: Nee
Koudebestendig volgens EN 60811-504+505+506	: Nee
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: rookontwikkeling	: s3
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handeling	: -5°C tot 80°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -30°C tot 80°C
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	: 70°C
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: corrosiviteit/zuurgraad	: a3
Nom. spanning U0	: 300V
Aderbescherming	: Nee
Nom. spanning U	: 500V
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	: Dca



JOBARCO

Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: brandende vallende druppels/deeltjes : d0
Oppervlakte geleider : Blank
Adercodering volgens HD 308 S2 : Nee
Kabelgeometrie : Rond
Geleidervorm : Rond



JOBARCO

ArtikelNr	Maat	Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Buitendiameter circa (mm)	Buigradius (mm)
0102302	2 x 0.5	Nee	8.2	98
0102304	4 x 0.5	Ja	9.1	109
0102305	5 x 0.5	Ja	10	120
0102307	7 x 0.5	Ja	11.6	139
0102312	12 x 0.5	Ja	13.7	164
0102402	2 x 0.75	Nee	8.6	103
0102403	3 x 0.75	Ja	9	108
0102404	4 x 0.75	Ja	9.8	118
0102405	5 x 0.75	Ja	10.5	126
0102407	7 x 0.75	Ja	12.5	150
0102408	8 x 0.75	Ja	13.5	162
0102412	12 x 0.75	Ja	15	180
0102416	16 x 0.75	Ja	16.5	198
0102418	18 x 0.75	Ja	17.4	209
0102420	20 x 0.75	Ja	18.3	220
0102425	25 x 0.75	Ja	20.8	250
0102434	34 x 0.75	Ja	23	276
0102440	40 x 0.75	Ja	24.9	299
0102450	50 x 0.75	Ja	27.4	329
0102502	2 x 1	Nee	9	108
0102503	3 x 1	Ja	9.6	115
0102504	4 x 1	Ja	10.3	124
0102505	5 x 1	Ja	11.2	134
0102507	7 x 1	Ja	13.4	161
0102510	10 x 1	Ja	15.4	185
0102512	12 x 1	Ja	16	192
0102518	18 x 1	Ja	18.4	221
0102524	24 x 1	Ja	21.6	259
0102536	36 x 1	Ja	24.6	295
0102548	48 x 1	Ja	28.4	341
0102602	2 x 1.5	Nee	10.2	122
0102603	3 x 1.5	Ja	10.5	126
0102604	4 x 1.5	Ja	11.4	137
0102605	5 x 1.5	Ja	12.7	152
0102607	7 x 1.5	Ja	15.1	181
0102608	8 x 1.5	Ja	16.1	193
0102612	12 x 1.5	Ja	17.9	215
0102618	18 x 1.5	Ja	21	252
0102625	25 x 1.5	Ja	25.1	301
0102630	30 x 1.5	Ja	26.2	314
0102640	40 x 1.5	Ja	30.7	368



JOBARCO

ArtikelNr	Maat	Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Buitendiameter circa (mm)	Buigradius (mm)
0102702	2 x 2.5	Nee	11.8	142
0102703	3 x 2.5	Ja	12.4	149
0102704	4 x 2.5	Ja	13.8	166
0102705	5 x 2.5	Ja	15.3	184
0102707	7 x 2.5	Ja	18.2	218
0102712	12 x 2.5	Ja	21.8	266
0102718	18 x 2.5	Ja	25.6	307