

**Voedingskabel**

**VO-XMvKas Eca**

Installationsltg, VPE-isolierd mit Cu-Leitern und konz. Leiter aus Stahl- u. Cu-Drähten und PVC-Mantel

450/750 V



according K42-C-07.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Koper	
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief	
Materiaal aderisolatie	Polyolefine	
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee	
Aderkleur		
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90	°C
Scherm	Nee	
Bewapening/armering	Vlechtwerk	
Mantelmateriaal	Polyvinylchloride (PVC)	
Mantelkleur	Grijs	
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	

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	5 <=> 70	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-20 <=> 70	°C
Nom. spanning U0	450	V
Nom. spanning U	750	V
Geleidervorm	Rond	
Geschikt als installatiekabel	Nee	
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	Nee	
Geschikt als middenspanningskabel	Nee	
Geschikt als hoogspanningskabel	Nee	
Gecertificeerd voor luchthaven verlichtingskabel	Nee	
Biegeradius min.	12	x Außen-Ø
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C

Product							Verpakking						
Aantal aders	Nom. geleiderdoor snede (in mm <sup>2</sup> )	Buitendiameter circa (in mm)	Geleiderweerstand bij 20°C (in Ohm/km)	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser	Nom. geleiderdia meter (in mm)	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
2	2,5	12	7,41	215,37		2,5	Ring, Trommel	Snijlengte					216
2	2,5	12	7,41	215,37	200	2,5	Ring	100	390	671,88	153	3.000	22
3	1,5	12	12,1	205,86		1,5	Ring, Trommel	Snijlengte					207
3	2,5	13	7,41	243,71		2,5	Ring, Trommel	Snijlengte					245
3	2,5	13	7,41	243,71	200	2,5	Ring	100	430	414,45	127	1.600	24
3	2,5	13	7,41	243,71	315	2,5	Trommel	500	752	563	419	2.000	122
4	2,5	13	7,41	274,3		2,5	Ring, Trommel	Snijlengte					275

Product							Verpakking						
Aantal aders	Nom. geleiderdoor snede (in mm <sup>2</sup> )	Buitendiameter circa (in mm)	Geleiderweerstand bij 20°C (in Ohm/km)	Gewicht (in kg/km)	Kerndurchmesser	Nom. geleiderdia meter (in mm)	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Außendurchmesser	Bruttogewicht pro Paletteinheit	Höhe	Paletteinheit	Nettogewicht (in kg)
4	2,5	13	7,41	274,3	200	2,5	Ring	100	430	408,46	143	1.400	28