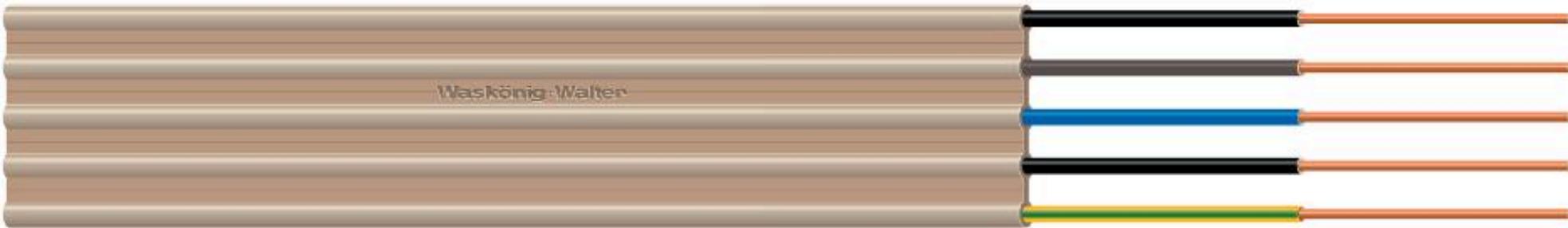


Energiekabel

Gummi-Stegleitung, PVC-isoliert

NYIF-J

230/400 V



Nach VDE 0250 Teil 201. Verlegung im oder unter Putz in trockenen Räumen. Auf die Einhaltung der Bestimmung für das Verlegen von Stegleitungen nach VDE 0100 Teil 520 wird hingewiesen.
Hinweis: Die Putzüberdeckung sollte mindestens 10mm betragen.

Merkmal-Bezeichnung	Ausprägung	Einheit
Leiter-Material	Kupfer	
Leiter-Nennquerschnitt	1,5	mm ²
Leiterdurchmesser	1,5	mm
Leiter-Klasse	Kl.1 = eindrähtig	
Leiterwiderstand bei 20°C	12,1	EU571143
Werkstoff der Aderisolation	Polyvinylchlorid (PVC)	
Aderkennzeichnung nach HD 308 S2	Ja	
Ader-Farbe		
Mit Schutzleiter	Ja	
Zul. max. Leiterrtemperatur	70	°C
Schirm	Nein	

Merkmal-Bezeichnung	Ausprägung	Einheit
Bewehrung/Armierung	ohne	
Mantelmaterial	Gummi	
Mantel-Farbe	sonstige	
Brandverhalten nach EN 13501-6: Klasse	Fca	
Halogenfrei nach EN 60754-1/2	Nein	
Flammwidrig	nein	
Raucharm nach EN 61034-2	Nein	
Zul. Kabelaußentemperatur bei Montage/Handling	5 <=> 70	°C
Zul. Kabelaußentemperatur nach Montage ohne Erschütterung	-40 <=> 70	°C
Nennspannung U0	230	V
Nennspannung U	400	V
Leiter-Form	rund	
Geeignet als Installationskabel	Ja	
Zertifiziert für Schiffsanwendungen	Nein	
Geeignet als Mittelspannungskabel	Nein	
Geeignet als Hochspannungskabel	Nein	
Zertifiziert für Flughafen-Beleuchtungskabel	Nein	
Biegeradius min.	4	x Außen-Ø
Zul. Kurzschlußtemperatur	160	°C
Kerndurchmesser	200	mm
Identifikations-/Codierfarbe Ader		

Produkt			Aufmachung							
Ader-Zahl	Außendurchmesser ca. (in mm)	Gewicht (in EU571166)	Gebinde-art	Einzellänge (in m)	Außendurchmesser (in mm)	Bruttogewicht pro Paletteinheit (in kg)	Höhe (in mm)	Paletteinheit (in m)	Nettогewicht (in kg)	
3	8	114,01	Ring	50	360	535,85	58	4.500	6	
5	11	187,17	Ring	50	390	584,31	94	3.000	9	