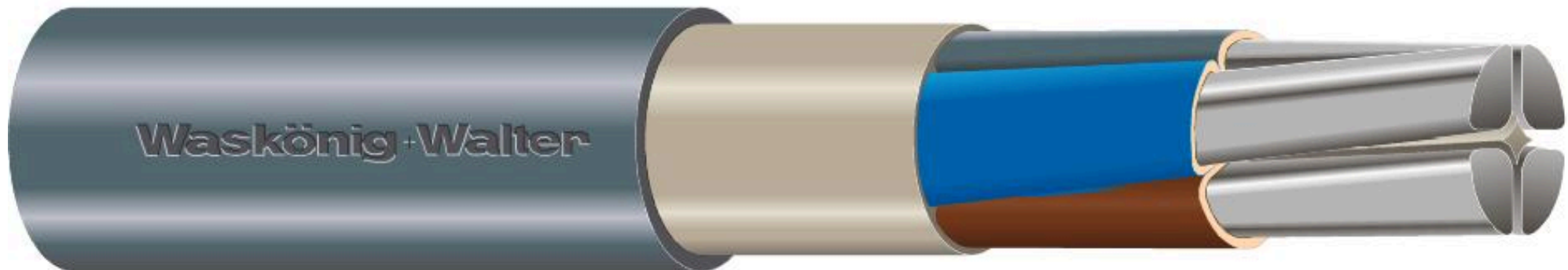


**Voedingskabel**

**N1XZ1-AL**

Installatiekabel met fijndradige koperen geleider, XLPE geïsoleerd, halogeenvrij

0.6/1 kV



In Anleuning an VDE0276-604. Zur festen Verlegung in Innenräumen, in Luft und in Beton. Eine Verlegung in Erde oder in Wasser ist nicht zulässig.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Aluminium	
Oppervlakte geleider	Blank	
Nom. geleiderdoorsnede	16	mm <sup>2</sup>
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief	
Geleidervorm	Rond	
Aantal aders	4	
Adercodering	Kleur	
Aderscherm	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	
Scherm	Nee	
Concentrische geleider	Geen	
Bewapening	Nee	
Mantelmateriaal	Polyolefine	
Specificatie mantelmateriaal	Polyetheen (PE)	
Mantelkleur	Grijs	
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	
Buitendiameter circa	18	mm
Gewicht	441,84	EU571166
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	-5 <=> 70	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	-40 <=> 70	°C
Nom. spanning U0	0,6	kV
Nom. spanning U	1	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	12	x Außen-Ø
Geleider langswaterdicht	Nee	
Paletteinheit	1.000	m
Außendurchmesser	700	mm

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Kerndurchmesser	325	mm
Höhe	576	mm
Bruttogewicht pro Paletteinheit	555,93	kg

Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
Ring, Trommel	Snijlengte	453
Trommel	250	113