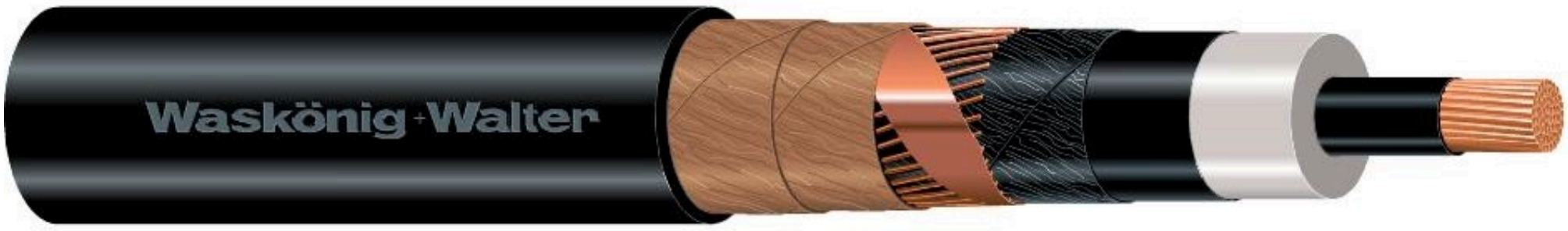
Voedingskabel

N2XS(F)2Y 30kV

Mittelspannungskabel, VPE-isoliert mit Cu-Leiter, längswasserdichtem Schirm und PE-Mantel

18/30 kV



Volgens VDE 0276 deel 620.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Koper	
Oppervlakte geleider	Blank	
Samenstelling geleider	Klasse 2 = samengeslagen	
Geleidervorm	Rond	
Aantal aders	1	
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee	
Adercodering	Geen	
Aderscherm	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Telefoon: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de

Stand: 24.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden

Waskönig + Walter

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Buitenveldsturing	Nee	
Scherm	Nee	
Concentrische geleider	Geen	
Nom. doorsnede concentrische geleider	25	mm^2
Bewapening	Nee	
Mantelmateriaal	Polyolefine	
Specificatie mantelmateriaal	Polyetheen (PE)	
Mantelkleur	Zwart	
Geleidende coating	Nee	
Geleider langswaterdicht	Nee	
Afscherming langswaterdicht	Nee	
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	Fca	
Halogeenvrij volgens EN 60754-1/2	Nee	
Brandvertraging	Nee	
Rookarm volgens EN 61034-2	Nee	
Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd	690	mm
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	-20 <=> 70	°C
Nom. spanning U0	18	kV
Nom. spanning U	30	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	15	x Außen-Ø

Product			Verpakking		
Nom. geleiderdoorsnede (in mm^2)	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in kg/km)	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
240	46	3.342,2	Ring, Trommel	Snijlengte	3.343

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Telefoon: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de

N2XS(F)2Y 30kV

Stand: 24.11.2026
Technische wijzigingen voorbehouden

Product			Verpakking		
Nom. geleiderdoorsnede (in mm^2)	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in kg/km)	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
630	58	7.502,5	Ring, Trommel	Snijlengte	7.432

Waskönig + Walter Kabel-Werk GmbH u. Co. KG
Ostermoorstraße 77, 26683 Saterland
Telefoon: +49 4498 88-0 | Fax: +49 4498 88-900
https://www.waskoenig.de