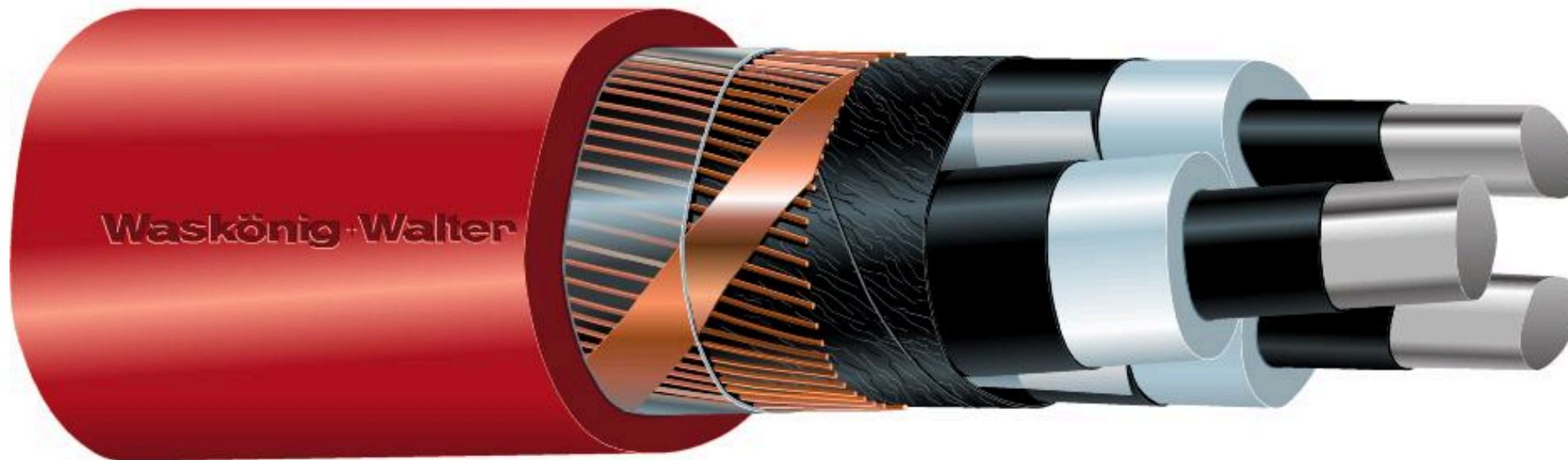


Voedingskabel

Middenspanningskabel, XLPE geïsoleerd, aluminium geleider en PE buitenmantel

PEX-S-AL 12kV

6/10 kV



Volgens HD 620 S1:6D.

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Geleidermateriaal	Aluminium	
Oppervlakte geleider	Blank	
Samenstelling geleider	Klasse 1 = massief	
Geleidervorm	Sectorvormig	
Aantal aders	3	

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Adercodering volgens HD 308 S2	Nee	
Adercodering	Cijfers	
Aderscherm	Nee	
Glasvezelelement	Nee	
Beschermingsgeleider (geel/groene ader)	Nee	
Binnenveldsturing	Nee	
Buitenveldsturing	Nee	
Scherm	Nee	
Concentrische geleider	Geen	
Bewapening	Nee	
Mantelmateriaal	Polyolefine	
Specificatie mantelmateriaal	Polyetheen (PE)	
Mantelkleur	Rood	
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	
Max. toelaatbare geleidertemperatuur	90	°C
Toegestane kabelbuitentemperatuur tijdens montage/handling	-20 <=> 70	°C
Nom. spanning U0	6	kV
Nom. spanning U	10	kV
Zul. Kurzschlußtemperatur	250	°C
Ader-Isolation	XLPE (VPE)	
Biegeradius min.	10	x Außen-Ø

Kenmerken	Specificaties	Eenheid
Nom. doorsnede concentrische geleider	25	mm ²

Product				Verpakking		
Nom. geleiderdoorsnede (in mm ²)	Buitendiameter circa (in mm)	Gewicht (in kg/km)	Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (in mm)	Verpakking	Standaardlengte (in m)	Nettogewicht (in kg)
50	45	1.550,6	440	Ring, Trommel	Snijlengte	1.549
95	50	2.194,9	500	Ring, Trommel	Snijlengte	2.193
150	55	2.812,7	550	Ring, Trommel	Snijlengte	2.810
240	62	3.937,6	620	Ring, Trommel	Snijlengte	3.935