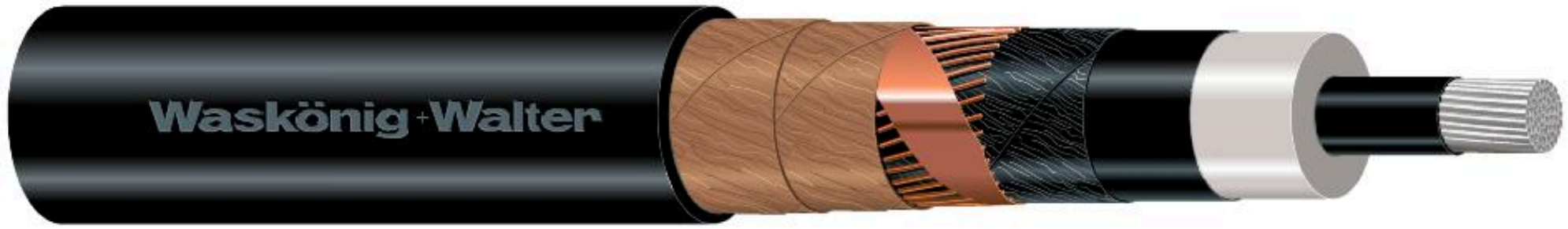
## Voedingskabel

**NA2XS(F)2Y 30kV**

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

18/30 kV




Volgens VDE 0276 deel 620.

| Kenmerken | Specificaties | Eenheid |
|---|---|---|
| Geleidermateriaal | Aluminium | |
| Oppervlakte geleider | Blank | |
| Samenstelling geleider | Klasse 2 = samengeslagen | |
| Geleidervorm | Rond | |
| Aantal aders | 1 | |
| Adercodering | Geen | |
| Aderscherm | Nee | |
| Glasvezelelement | Nee | |
| Beschermingsgeleider (geel/groene ader) | Nee | |
| Binnenveldsturing | Nee | |
| Buitenveldsturing | 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

Waskönig + Walter

| Kenmerken | Specificaties | Eenheid |
|---|---|---|
| Scherm | Nee | |
| Concentrische geleider | Geen | |
| 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 | |
| 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 |
| Adercodering volgens HD 308 S2 | | |

| 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) |
| 150 | 41 | 1.512 | 615 | Ring, Trommel | Snijlengte | 1.513 |

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

**NA2XS(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) | Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd (in mm) | Verpakking | Standaardlengte (in m) | Nettogewicht (in kg) |
| 240 | 45 | 1.899,9 | 690 | Ring, Trommel | Snijlengte | 1.901 |
| 400 | 51 | 2.569,7 | 765 | Ring, Trommel | Snijlengte | 2.572 |
| 500 | 54 | 2.943,2 | 810 | Ring, Trommel | Snijlengte | 2.945 |

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