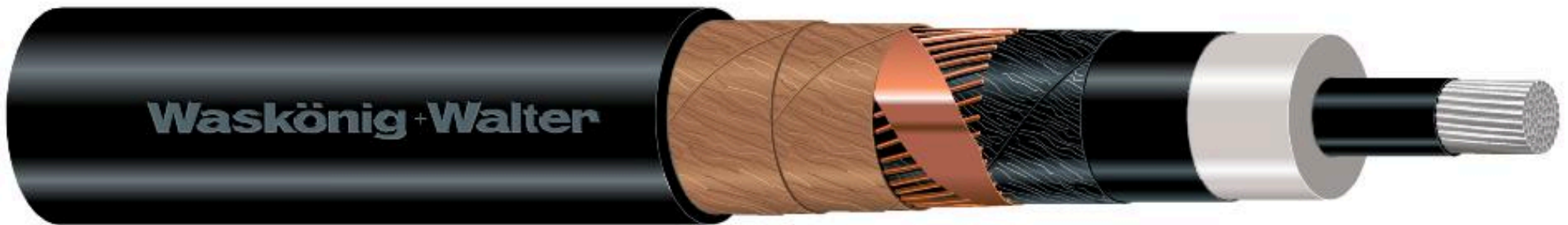


**Voedingskabel**

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

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

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                     |         |
| Aderschermb                             | Nee                      |         |
| Glasvezelelement                        | Nee                      |         |
| Beschermingsgeleider (geel/groene ader) | Nee                      |         |
| Binnenveldsturing                       | Nee                      |         |
| Buitenveldsturing                       | Nee                      |         |

| Kenmerken  | Specificaties  | Eenheid         |
|--|----------------|-----------------|
| Scherm   | Nee            |                 |
| Concentrische geleider                                     | Geen           |                 |
| Bewapening   | Nee            |                 |
| Mantelmateriaal  | Polyolefine    |                 |
| Specificatie mantelmateriaal                               | Polyethen (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       |
| Nom. doorsnede concentrische geleider                      | 25             | mm <sup>2</sup> |
| Adercodering volgens HD 308 S2                             |                |                 |

| Product   |                                 |                       |   | Verpakking       |                           |                         |
|---|---------------------------------|-----------------------|---|------------------|---------------------------|-------------------------|
| Nom. geleiderdoorsnede<br>(in mm <sup>2</sup> ) | Buitendiameter circa<br>(in mm) | Gewicht<br>(in kg/km) | Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd<br>(in mm) | Verpakking       | Standaardlengte<br>(in m) | Nettogewicht<br>(in kg) |
| 150   | 41                              | 1.512                 | 615   | Ring,<br>Trommel | Snijlengte                | 1.513                   |

| Product   |                                 |                       |   | Verpakking       |                           |                         |
|---|---------------------------------|-----------------------|---|------------------|---------------------------|-------------------------|
| Nom. geleiderdoorsnede<br>(in mm <sup>2</sup> ) | Buitendiameter circa<br>(in mm) | Gewicht<br>(in kg/km) | Min. toegestane buigradius stationaire toepassing/vast verlegd<br>(in mm) | Verpakking       | Standaardlengte<br>(in m) | Nettogewicht<br>(in kg) |
| 185   | 43                              | 1.676,4               | 645   | Ring,<br>Trommel | Snijlengte                | 1.678                   |
| 240   | 45                              | 1.899,9               | 690   | Ring,<br>Trommel | Snijlengte                | 1.901                   |
| 240   | 45                              | 1.925,1               |   | Ring,<br>Trommel | Snijlengte                | 1.898                   |
| 400   | 51                              | 2.569,7               | 765   | Ring,<br>Trommel | Snijlengte                | 2.572                   |
| 500   | 54                              | 2.943,2               | 810   | Ring,<br>Trommel | Snijlengte                | 2.945                   |