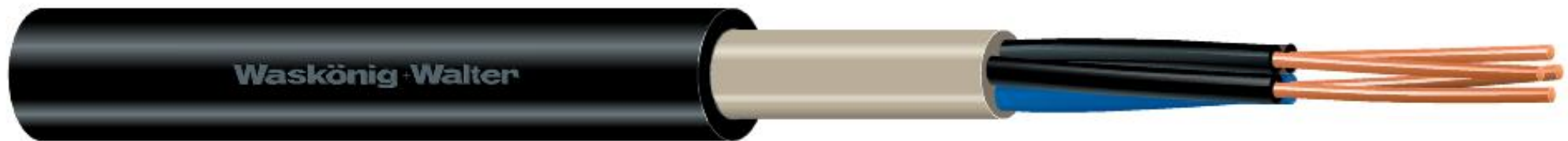


Câble d'alimentation**N2XH-0 Fca**

Starkstromkabel, VPE-isoliert mit Cu-Leitern, halogenfrei mit verbessertem Verhalten im Brandfall

0.6/1 kV



| Caractéristique | Spécifications | Unité |
|--|---------------------|-------|
| matière de conducteur | cuivre | |
| surface du conducteur | nu | |
| classe de conducteur | cl.2 = multifilaire | |
| forme de conducteur | rond | |
| Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2 | Oui | |
| marquage de conducteur | couleur | |
| manteau à couches | Non | |
| éléments FO | Non | |
| conducteur de protection | Non | |
| couche-guide intérieure | Non | |
| couche-guide extérieure | Non | |
| blindage | Non | |
| conducteur concentrique | sans | |
| armature | Non | |
| matière de manteau | polyoléfine | |

| Caractéristique | Spécifications | Unité |
|--|-------------------------|-------|
| spécification du matériau gaine externe | PE | |
| couleur de gaine | noir | |
| revêtement conducteur | Non | |
| conducteur étanche à l'eau longitudinal | Non | |
| blindage à étanchéité laterale | Non | |
| classe de réaction au feu selon EN 13501-6 | Fca | |
| sans halogène selon EN 60754-1/2 | Oui | |
| résistant à la flamme | selon IEC/EN 60332-3-24 | |
| à faible bruit de fond selon EN 61034-2 | Oui | |
| température de conducteur max. admise | 90 | i½C |
| température extérieure de câble admise, amovible | -5 <=> 70 | i½C |
| tension nominale U0 | 0,6 | kV |
| tension nominale U0 | 1 | kV |
| Zul. Kurzschlußtemperatur | 250 | °C |
| Ader-Isolation | XLPE (VPE) | |

| Produit | | | | | | | Conditionnement | | | | | | |
|-----------------------|--|---------------------------------|-----------------|---------------------------------|---------------------|--|------------------|------------------------|------------------|---------------------------------|------|---------------|-------------------|
| nombre de conducteurs | section nominale de conducteur (en mm² $\frac{S}{\text{mm}^2}$) | Biegeradius min. (en x Außen-Ø) | Kerndurchmesser | diamètre extérieur env. (en mm) | poids (en EU571166) | rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente (en mm) | Emballage | Longueur unique (en m) | Außendurchmesser | Bruttogewicht pro Paletteinheit | Höhe | Paletteinheit | Poids net (en kg) |
| 1 | 95 | 15 | | 17 | 965,7 | 255 | Couronne, Touret | Longueur de coupe | | | | | 966 |
| 1 | 120 | 15 | | 18 | 1.193,6 | 270 | Couronne, Touret | Longueur de coupe | | | | | 1.194 |
| 1 | 150 | 15 | | 21 | 1.481,2 | 315 | Couronne, Touret | Longueur de coupe | | | | | 1.481 |
| 1 | 150 | 15 | 500 | 21 | 1.481,2 | 315 | Touret | 500 | 1.000 | 811,6 | 710 | 500 | 741 |

| Produit | | | | | | | Conditionnement | | | | | | |
|-----------------------|--|--|-----------------|---------------------------------|---------------------|--|------------------|------------------------|------------------|---------------------------------|------|---------------|-------------------|
| nombre de conducteurs | section nominale de conducteur (en mm ² $\frac{1}{2}$) | Biegeradius min. (en x Außen- ϕ) | Kerndurchmesser | diamètre extérieur env. (en mm) | poids (en EU571166) | rayon de courbure min. admis, application permanente (en mm) | Emballage | Longueur unique (en m) | Außendurchmesser | Bruttogewicht pro Paletteinheit | Höhe | Paletteinheit | Poids net (en kg) |
| 1 | 185 | 15 | | 23 | 1.823,2 | 345 | Couronne, Touret | Longueur de coupe | | | | | 1.823 |
| 1 | 185 | 15 | 630 | 23 | 1.823,2 | 345 | Touret | 500 | 1.250 | 229,32 | 890 | 100 | 912 |
| 1 | 240 | 15 | | 25 | 2.375,5 | 375 | Couronne, Touret | Longueur de coupe | | | | | 2.376 |
| 1 | 240 | 15 | 630 | 25 | 2.375,5 | 375 | Touret | 500 | 1.250 | 1.331,75 | 890 | 500 | 1.188 |
| 1 | 300 | 15 | | 28 | 2.951,5 | 420 | Couronne, Touret | Longueur de coupe | | | | | 2.952 |
| 1 | 300 | 15 | 630 | 28 | 2.951,5 | 420 | Touret | 500 | 1.250 | 1.619,75 | 890 | 500 | 1.476 |
| 1 | 400 | 15 | | 32 | 3.760 | | Couronne, Touret | Longueur de coupe | | | | | 3.760 |
| 1 | 630 | 15 | | 42 | 6.331,1 | | Couronne, Touret | Longueur de coupe | | | | | 6.331 |
| 3 | 50 | 12 | | 27 | 2.010,2 | 324 | Couronne, Touret | Longueur de coupe | | | | | 2.010 |
| 3 | 120 | 12 | | 40 | 4.661,9 | 480 | Couronne, Touret | Longueur de coupe | | | | | 4.662 |
| 3 | 185 | 12 | | 50 | 6.768,6 | 600 | Couronne, Touret | Longueur de coupe | | | | | 6.769 |