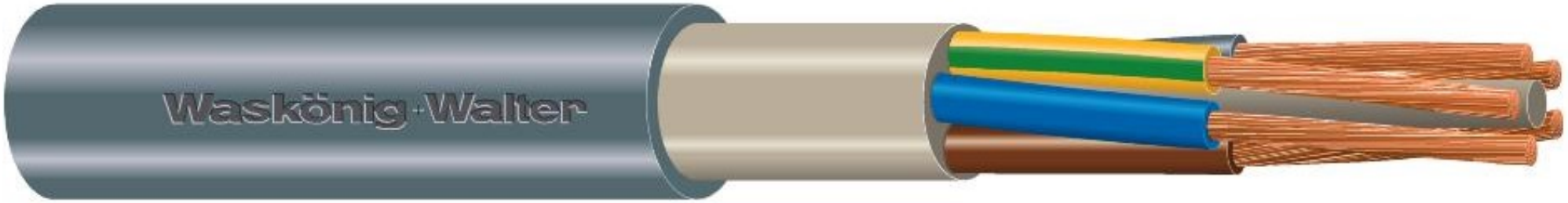
Waskönig + Walter

## Câble d'alimentation

**YMvK-ss Dca 1x**

câble d'énergie, islolé polyethylène réticulé avec conducteurs cuivre, avec comportement amélioré en cas d' incendie

0.6/1 kV




Nach HD604 4D. Zur festen Verlegung in Innenräumen, im Freien und in Erde.

| Caractéristique | Spécifications | Unité |
|---|---|---|
| matière de conducteur | cuivre | |
| surface du conducteur | nu | |
| classe de conducteur | cl.5 = à fil fin | |
| forme de conducteur | rond | |
| nombre de conducteurs | 1 | |
| marquage de conducteur | couleur | |
| manteau à couches | Non | |
| éléments FO | Non | |
| conducteur de protection | Non | |
| couche-guide interieure | Non | |
| couche-guide extérieure | Non | |

| Caractéristique | Spécifications | Unité |
|---|---|---|
| blindage | Non | |
| conducteur concentrique | sans | |
| armature | Non | |
| matière de manteau | PVC | |
| spécification du matériau gaine externe | autre | |
| couleur de gaine | gris | |
| revêtement conductible | Non | |
| conducteur étanche à l'eau longitudinal | Non | |
| blindage à étanchéité laterale | Non | |
| classe de réaction au feu selon EN 13501-6 | Dca | |
| classe de production de fumée selon EN 13501-6 | s2 | |
| classe de gouttelettes/particules enflammées selon EN 13501-6 | d2 | |
| Classe de production d'acide selon EN 13501-6 | a3 | |
| sans halogène selon EN 60754-1/2 | Non | |
| résistant à la flamme | selon IEC/EN 60332-3-24 | |
| à faible bruit de fond selon EN 61034-2 | Non | |
| température de conducteur max. admise | 90 | ï¿½C |
| température extérieure de câble admise, amovible | 5 => 70 | ï¿½C |
| température extérieure de câble admise, fixe | -30 => 70 | ï¿½C |
| tension nominale U0 | 0,6 | kV |
| tension nominale U0 | 1 | kV |
| Zul. Kurzschlußtemperatur | 250 | °C |
| Ader-Isolation | XLPE (VPE) | |
| Biegeradius min. | 15 | x Außen-Ø |

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

| Indice du métal | diamètre extérieur env. | poids | rayon de courbure min. admis, application stationnaire/installation permanente | section nominale de conducteur | Longueur unique | Poids net | Emballage |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cuivre 240 | 12 mm | 306,73 | | 25 mmï¿½ | Longueur de coupe | 307 kg | Couronne, Touret |
| Cuivre 336 | 13 mm | 422,6 | | 35 mmï¿½ | Longueur de coupe | 423 kg | Couronne, Touret |
| Cuivre 480 | 15 mm | 586,56 | | 50 mmï¿½ | Longueur de coupe | 587 kg | Couronne, Touret |
| Cuivre 672 | 17 mm | 725,69 | | 70 mmï¿½ | Longueur de coupe | 726 kg | Couronne, Touret |
| Cuivre 912 | 19 mm | 978,39 | 285 mm | 95 mmï¿½ | Longueur de coupe | 978 kg | Couronne, Touret |
| Cuivre 1152 | 21 mm | 1.219,4 | 315 mm | 120 mmï¿½ | Longueur de coupe | 1.219 kg | Couronne, Touret |
| Cuivre 1440 | 23 mm | 1.492 | 345 mm | 150 mmï¿½ | Longueur de coupe | 1.492 kg | Couronne, Touret |
| Cuivre 1776 | 24 mm | 1.844,4 | | 185 mmï¿½ | Longueur de coupe | 1.844 kg | Couronne, Touret |
| Cuivre 2304 | 29 mm | 2.424,6 | 435 mm | 240 mmï¿½ | Longueur de coupe | 2.425 kg | Couronne, Touret |
| Cuivre 2880 | 31 mm | 2.984,8 | | 300 mmï¿½ | Longueur de coupe | 2.985 kg | Couronne, Touret |

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