

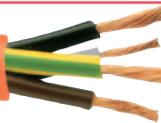
Câbles de commande et de raccordement



YK11Y-J

Câble de raccordement en PUR avec conducteurs couleur, souple à basse température

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · YK11Y-J 4x2,5mm² CE



Exemple de marquage pour YK11Y-J 02660425:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · YK11Y-J 4x2,5mm² CE

Construction:

Conducteur:	âme multibrins en cuivre nu selon IEC 60228, VDE 0295, classe 5
Isolation:	PVC, TI5 selon EN 50363-3 + VDE 0207-363-3, additionnel stabilisé au froid
Repérage:	couleur selon HD 308 (VDE 0293-308), à partir de 3, conducteur de terre vert/jaune
Câblage:	en couches
Gaine extérieure:	PUR, TMPU selon EN 50363-10-2 + VDE 0207-363-10-2
Couleur:	orange (RAL 2003)

Données techniques:

Tension nominale:	U ₀ /U 300/500 V
Tension d'essai:	conducteur/conducteur 2000 V
Rayon de courbure mini	
<i>utilisation fixe:</i>	4 x d
<i>utilisation mobile:</i>	6 x d
Résist. aux radiations:	5 x 10 ⁷ cJ/kg
Plage de température	
<i>utilisation fixe:</i>	-40/+70 °C
<i>utilisation mobile:</i>	-20/+70 °C
Résistance à l'huile:	très bonne - TMPU selon EN 50363-10-2 + VDE 0207-363-10-2
Résistance chimique:	bonne résistance aux acides, aux bases alcalines, aux solvants, fluides hydrauliques etc.
Résist. aux intempéries:	très bonne
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“

Avantages du produit:



- résistance à l'huile
- résistance à l'abrasion
- résilience
- bonne résistance chimique
- souplesse à basse température

Réf.	Nb. de conducteurs x section nominale n x mm ²	ø des brins mm	ø ext. ± 5% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
02660207	2 x 0,75	0,21	6,5	14,4	48
02660307	3 x 0,75	0,21	6,8	21,6	59
02660407	4 x 0,75	0,21	7,4	28,8	72
02660507	5 x 0,75	0,21	8,3	36,0	89
02660210	2 x 1,00	0,21	6,7	19,2	54
02660310	3 x 1,00	0,21	7,0	28,8	67
02660410	4 x 1,00	0,21	7,8	38,4	85
02660510	5 x 1,00	0,21	8,6	48,0	103
02660215	2 x 1,50	0,26	7,7	28,8	75
02660315	3 x 1,50	0,26	8,3	43,2	95
02660415	4 x 1,50	0,26	9,2	57,6	119
02660515	5 x 1,50	0,26	10,3	72,0	148
02660225	2 x 2,50	0,26	9,3	48,0	113
02660325	3 x 2,50	0,26	10,2	72,0	146
02660425	4 x 2,50	0,26	10,8	96,0	177
02660525	5 x 2,50	0,26	12,1	120,0	219
02660440	4 x 4,00	0,31	14,5	153,6	310
02660540	5 x 4,00	0,31	15,7	192,0	371
02660460	4 x 6,00	0,31	15,7	230,4	403
02660560	5 x 6,00	0,31	17,1	288,0	484

Autres dimensions et couleurs sur demande.