

Câbles de commande et de raccordement

ÖZ -0 (E)

Câble de commande en PVC avec conducteurs numérotés et gaine extérieure bleue



D-VIERSEN · ÖZ-0 (E) <VDE-REG 7000> CC 203 3 x 0,75 mm² CE 

Exemple de marquage pour ÖZ-0 (E) 02030307:

SAB BRÜCKSKES · D-VIERSEN · ÖZ-0 (E) <VDE-REG 7000> CC 203 3 x 0,75 mm² CE

Construction:

Conducteur:	âme multibrins en cuivre nu selon IEC 60228, VDE 0295, classe 5
Isolation:	PVC, TI2 selon EN 50363-3 + VDE 0207-363-3
Repérage:	conducteurs noirs numérotés selon EN 50334 + VDE 0293-334
Câblage:	en couches
Gaine extérieure:	PVC, TM2 selon EN 50363-4-1 + VDE 0207-363-4-1
Couleur:	bleu (RAL 5015)

Avantages du produit:



- souplesse
- pour sécurité intrinsèque

Données techniques:

Tension nominale:	U ₀ /U 300/500 V
Tension d'essai:	conducteur/conducteur 3000 V
Rayon de courbure mini	
<i>utilisation fixe:</i>	4 x d
<i>utilisation mobile:</i>	6 x d
Résist. aux radiations:	8 x 10 ⁷ cJ/kg
Plage de température	
<i>utilisation fixe:</i>	-40/+70 °C
<i>utilisation mobile:</i>	+5/+70 °C
Comportement au feu:	non propagateur de la flamme et auto-extinguible selon IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2
Résistance à l'huile:	selon norme d'usine voir chapitre N „Données techniques“
Résistance chimique:	voir chapitre N „Données techniques“
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“

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
02030207	2 x 0,75	0,21	5,7	14,4	47
02030307	3 x 0,75	0,21	6,1	21,6	58
02030407	4 x 0,75	0,21	6,7	28,8	71
02030507	5 x 0,75	0,21	7,3	36,0	86
02030707	7 x 0,75	0,21	8,1	50,4	108
02030210	2 x 1,00	0,21	6,0	19,2	55
02030310	3 x 1,00	0,21	6,4	28,8	67
02030410	4 x 1,00	0,21	7,0	38,4	82
02030510	5 x 1,00	0,21	7,7	48,0	101
02030710	7 x 1,00	0,21	8,6	67,2	130
02030215	2 x 1,50	0,26	6,6	28,8	69
02030315	3 x 1,50	0,26	7,0	43,2	84
02030415	4 x 1,50	0,26	7,7	57,6	104
02030515	5 x 1,50	0,26	8,7	72,0	135
02030715	7 x 1,50	0,26	9,6	100,8	172

Autres dimensions et couleurs sur demande.