

# Câbles pour chaînes

## MOVERFLEX S 769 CP

Câble extra-souple en TPE/PUR avec tresse cuivre



SAB-CABLES - MOVERFLEX S769CP "1x/G Secc. "mm<sup>2</sup> - C - RoHS -



### Construction:

<b>Conducteur:</b>	âme multibrins en cuivre nu selon EN 60228, classe 6
<b>Rubanage:</b>	ruban non-tissé à partir de 25mm <sup>2</sup>
<b>Isolation:</b>	TPE, orange
<b>Rubanage:</b>	ruban non-tissé
<b>Blindage:</b>	tresse en cuivre étamé, recouvrement à 85%
<b>Rubanage:</b>	ruban non-tissé
<b>Gaine extérieure:</b>	PUR HFFR, surface mate, faible adhérence
<b>Couleur de gaine:</b>	orange (similaire au RAL 2003)

### Données techniques:

<b>Tension nominale:</b>	U <sub>o</sub> /U 0,6/1 kV
<b>Tension d'essai:</b>	conducteur/conducteur 3 kVac (1 min.) conducteur/blindage 2 kVac (1 min.)
<b>Rayon de courbure mini:</b>	5 x d
<b>Plage de température:</b>	-40/+80°C
<b>Absence d'halogène:</b>	selon IEC 60754-1
<b>Comportement au feu:</b>	non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2
<b>Résistance à l'huile:</b>	selon EN 50363-10-2 + VDE 282 part 10
<b>Résistance aux UV:</b>	bonne
<b>Absence de substances dangereuses:</b>	selon directive RoHS de l'Union européenne

### Avantages du produit:

- » câble monoconducteur extra-souple pour utilisation en chaînes porte-câbles
- » résistant à l'abrasion
- » sans halogène
- » LABS non critique

(LABS = substances gênant l'imprégnation de peinture)



### Sur demande:

Avec isolant ou gaine vert-jaune

Référence	Nb de cond. x section nominale n x mm <sup>2</sup>	Ø ext. ± 5% mm	Poids du cuivre kg/km	Poids du câble ≈kg/km
37692325E	1 x 2,5	5,2	32,8	58
37692340E	1 x 4,00	6	49,3	78
37692360E	1 x 6,00	7,3	71,6	114
37692362E	1 x 16,00	10,1	180,6	239
37692363E	1 x 25,00	11,9	273,3	347
37692364E	1 x 35,00	13,4	367,1	463
37692365E	1 x 50,00	15,9	540,1	655
37692366E	1 x 70,00	17,7	753,7	872
37692367E	1 x 95,00	21,1	996	1142
37692368E	1 x 120,00	24,0	1271,2	1468

Autres dimensions sur demande.  
Les valeurs indiquées sont théoriques et sont soumises aux tolérances de fabrication normales.

