# Câbles pour chaînes

## **MOVERFLEX S 768 P**

Câble extra-souple en TPE/PUR



#### SAB-CABLES - MOVERFLEX S768P "1x/G Secc. "mm2 - C - RoHS -

#### **Construction:**

Conducteur: âme multibrins en cuivre nu

selon EN 60228, classe 6

**Rubanage:** ruban non-tissé à partir de 25mm²

Isolation: TPE

Rubanage: ruban non-tissé

Gaine extérieure: PUR HFFR, surface mate, faible adhérence

Couleur de gaine: noire (RAL 9005)

autres couleurs sur demande

Marquage: SAB-CABLES - MOVERFLEX S768P "1x/G

Secc. "mm2 - CE - RoHS - "ww/yyyy" - "Prod.

Code" - métrique

#### Données techniques:

Tension nominale: Uo/U 0,6/1 kV

Tension d'essai: 3 kVac (1 min.)

Rayon de courbure mini: 5 x d

Plage de température: -40/+80°C

Absence d'halogène: selon IEC 60754-1

Comportement au feu: non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2

Résistance à l'huile: selon EN 50363-10-2 + UL 758

Résistance aux UV: bonne

Absence de substances

dangereuses: selon directive RoHS de l'Union européenne

### Avantages du produit:

- » câble monoconducteur extra-souple pour utilisation en chaines 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<br>section nominale<br>n x mm² | Ø ext.<br>± 5%<br>mm | Poids du<br>cuivre<br>kg/km | Poids du<br>câble<br>≈kg/km |
|-----------|--|----------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 37681361S | 1 x 10,00                                    | 8,1                  | 97,1                        | 150                         |
| 37681362S | 1 x 16,00                                    | 9,5                  | 154,1                       | 219                         |
| 37681363S | 1 x 25,00                                    | 11,4                 | 240,7                       | 329                         |
| 37681364S | 1 x 35,00                                    | 12,8                 | 320,9                       | 437                         |
| 37681365S | 1 x 50,00                                    | 14,8                 | 465,5                       | 600                         |
| 37681366S | 1 x 70,00                                    | 16,7                 | 669,6                       | 780                         |
| 37681367S | 1 x 95,00                                    | 19                   | 897,8                       | 1091                        |
| 37681368S | 1 x 120,00                                   | 22,5                 | 1154,5                      | 1315                        |
| 37681371S | 1 x 240,00                                   | 30                   | 2256,3                      | 2489                        |

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