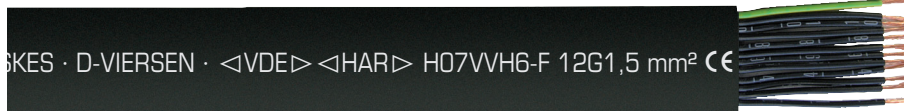


# PVC Câbles méplats

## H07VVH6-F



Exemple de marquage pour PVC Câble méplats 02491215:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · <VDE> <HAR> H07VVH6-F 12G1,5 mm<sup>2</sup> CE

**Utilisation:** par exemple dans les ascenseurs jusqu'à une hauteur de 35 m suspendu librement ou dans les véhicules à conduite blanche pour des grues ou des systèmes élévateurs avec des courbures uniquement en nappe.

### Construction:

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Conducteur:</b>       | âme multibrins en cuivre nu selon IEC 60228, VDE 0295, classe 5  |
| <b>Isolation:</b>        | PVC  |
| <b>Repérage:</b>         | couleur selon HD 308 (VDE 0293-308), à partir de 6, conducteurs numérotés selon EN 50334 + VDE 0293-334, à partir de 3, conducteur de terre vert/jaune |
| <b>Câblage:</b>          | conducteurs parallèles en groupes  |
| <b>Gaine extérieure:</b> | PVC  |
| <b>Couleur:</b>          | noir (RAL 9005)  |

### Données techniques:

|   |   |
|---|---|
| <b>Tension nominale:</b>                  | Uo/U 450/750 V  |
| <b>Rayon de courbure mini:</b>            | 10 x hauteur  |
| <b>Plage de température</b>               |   |
| <i>utilisation fixe:</i>                  | -40/+70 °C  |
| <i>utilisation mobile:</i>                | 0/+70 °C  |
| <b>Comportement au feu:</b>               | non propagateur de la flamme et auto-extinguible selon IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2 |
| <b>Résistance à l'huile:</b>              | selon norme d'usine, voir chapitre N „Données techniques“                               |
| <b>Absence de substances dangereuses:</b> | selon directive RoHS de l'Union européenne voir chapitre N „Données techniques“         |

### Avantages du produit:



● rayon de courbure plus petit comparé avec des câbles ronds

| Réf.     | Nb. de conducteurs x section nominale n x mm <sup>2</sup> | ø des brins mm | dimension largeur x hauteur env. mm | Poids de cuivre kg/km | Poids du câble ≈ kg/km |
|----------|---|----------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------|
| 02490415 | 4 x 1,50  | 0,26           | 15,3 x 5,2                          | 57,6                  | 145                    |
| 02490715 | 7 x 1,50  | 0,26           | 25,6 x 5,2                          | 100,8                 | 250                    |
| 02490815 | 8 x 1,50  | 0,26           | 28,6 x 5,2                          | 115,2                 | 283                    |
| 02491215 | 12 x 1,50   | 0,26           | 41,9 x 5,2                          | 172,8                 | 421                    |
| 02490425 | 4 x 2,50  | 0,26           | 18,3 x 5,8                          | 96,0                  | 206                    |
| 02491225 | 12 x 2,50   | 0,26           | 50,7 x 5,8                          | 288,0                 | 604                    |
| 02491240 | 12 x 4,00   | 0,31           | 57,4 x 6,8                          | 460,8                 | 858                    |
| 02490460 | 4 x 6,00  | 0,31           | 22,7 x 7,3                          | 230,4                 | 377                    |
| 02490560 | 5 x 6,00  | 0,31           | 27,5 x 7,3                          | 288,0                 | 439                    |
| 02490570 | 5 x 10,0  | 0,41           | 35,7 x 9,3                          | 480,0                 | 807                    |
| 02490490 | 4 x 25,0  | 0,41           | 42,5 x 12,9                         | 960,0                 | 1407                   |

Autres dimensions et couleurs sur demande.