

# PVC Câbles méplats

## H05VVH6-F



Exemple de marquage pour PVC Câble méplats 02142407:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · <VDE> <HAR> H05VVH6-F 24G0,75 mm² 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>	conducteurs noirs numérotés et 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 300/500 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 mm²	ø des brins mm	dimension largeur x hauteur env. mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
02140607	6 x 0,75	0,21	17,8 x 4,2	43,2	137
02140907	9 x 0,75	0,21	25,8 x 4,2	64,8	200
02141207	12 x 0,75	0,21	39,1 x 4,2	86,4	260
02141607	16 x 0,75	0,21	43,5 x 4,2	115,2	342
02141807	18 x 0,75	0,21	48,4 x 4,2	129,6	382
02142007	20 x 0,75	0,21	53,9 x 4,2	144,0	425
02142407	24 x 0,75	0,21	64,3 x 4,2	172,8	509
02140410	4 x 1,00	0,21	12,7 x 4,3	38,4	105
02140510	5 x 1,00	0,21	15,3 x 4,3	48,0	129
02140610	6 x 1,00	0,21	18,4 x 4,3	57,6	154
02140910	9 x 1,00	0,21	26,7 x 4,3	86,4	225
02141210	12 x 1,00	0,21	34,3 x 4,3	115,2	292
02141610	16 x 1,00	0,21	45,1 x 4,3	153,6	386
02141810	18 x 1,00	0,21	50,2 x 4,3	172,8	430
02142010	20 x 1,00	0,21	55,9 x 4,3	192,0	479
02142410	24 x 1,00	0,21	66,7 x 4,3	230,4	572

Autres dimensions et couleurs sur demande.