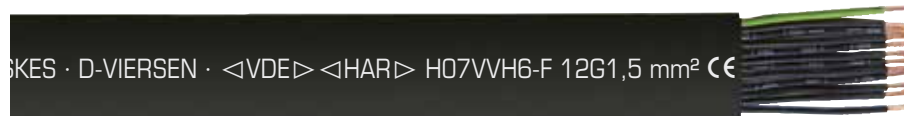


# Cables planos del PVC

## H07VVH6-F



Ejemplo de marcatura:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · <VDE> <HAR> H07VVH6-F 12G1,5 mm² CE

**Aplicación:** por ejemplo en ascensores hasta una altura de 35 metros libre colgante o en festón de grúas y en equipos de elevación en curvas en un solo plano.

### Construcción:

Conductor:	venas de cobre según IEC 60228, VDE 0295, clase 5
Aislamiento:	PVC
Código ident.:	coloreado según HD 308 (VDE 0293-308), conductores a partir de 6 conductores con números consecutivos según EN 50334 + VDE 0293-334, conductor de protección amarillo/verde a partir de 3
Cableado:	conductores paralelo uno al lado del otro en grupos
Material cubierta:	PVC
Color cubierta:	negro (RAL 9005)

### Datos técnicos:

Tensión nominal:	U <sub>0</sub> /U 450/750 V
Radio curvatura mín.:	10 x altitud
Rango de temperatura	
instalación fija:	-40/+70 °C
instalación flexible:	0/+70 °C
Comportamiento en combustión:	antiinflamable y auto-extinguible según IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2
Resistencia al aceite:	según nuestro estándar, ver capítulo N „Datos técnicos“
Sin contaminante:	según RoHS directiva de la Unión Europea, ver capítulo N „Datos técnicos“

### Ventajas:

- » radio de curvatura menor en comparación de los cables rodondos

Nº art.	no. de conductores x sección n x mm²	mayor ø de hilo ø mm	dimension ancho x altura ca. mm	peso del cable kg/km	peso del cable ≈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

Otras dimensiones y colores posibles a petición.