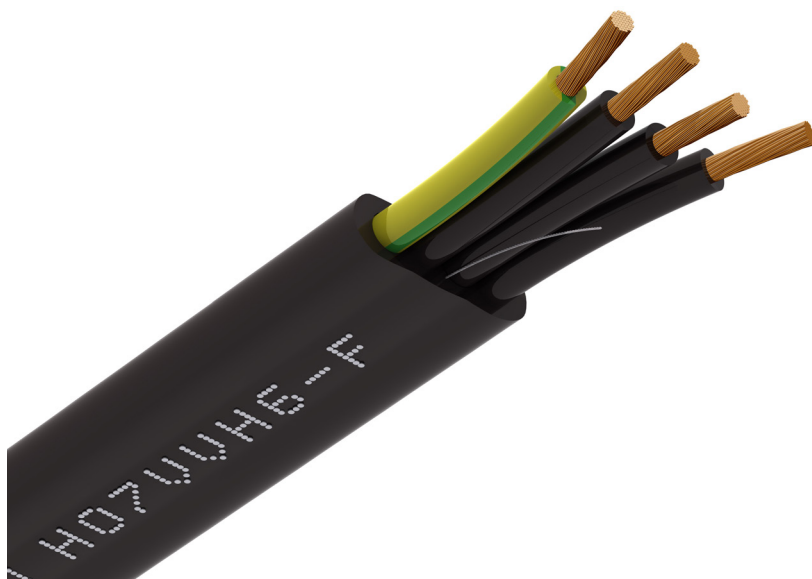


H07VVH6-F



INFORMACIÓN GENERAL

Aplicaciones	Cable flexible suspendido para control de maniobra en instalaciones de grúas.	
Normativa	UNE-EN 50214 UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2 (no propagador de la llama) IEC 60227-6	
Conductor	Clase 5 según UNE 60228. IEC 60228	
Tensión asignada	450 - 750V	
Temperatura ambiente mínima	0°C	
Temperatura máx. servicio	70°C	
Velocidad	1,6 m/seg	
Altura máxima recomendada	Suspendido sin fijaciones 35 m	suspendido con fijaciones 70 m
Color cubierta	Negro	
Aislamiento y cubierta	PVC	

Nº de conductores	4						
Sección mm²	1,5	2,5	4	6	10	16	25
Composición cobre	24hx0,26 mm	40hx0,26 mm	48hx0,31 mm	72hx0,31 mm	69hx0,41 mm	108hx0,41 mm	167hx0,41 mm
Diámetro conductor aislado aprox	3 mm	3,50 mm	4,10 mm	4,80 mm	6,05 mm	7,25 mm	8,85 mm
Color conductores	Negros numerados en blanco. Tierra A/V						
Resist. máx. eléctrica	13,3 Ohm/Km	7,98 Ohm/Km	4,95 Ohm/Km	3,3 Ohm/Km	1,91 Ohm/Km	1,21 Ohm/Km	0,78 Ohm/Km
Dimensiones aprox.	5,35x16 mm	5,70x18 mm	6,70x22 mm	7,50x25 mm	9,20x28 mm	10,80x33 mm	12,50x40 mm
Diámetro flex. estática	420 mm		520 mm				
Radio mínimo de curvatura	10 x altura del cable						
Elementos suspensión	Ninguno						
Ensayo tensión sobre cable	2500 V						

Nº de conductores	6		8		10		12		14	16	24
Sección mm²	1,5	2,5	1,5	2,5	1,5	2,5	1,5	2,5	1,5	1,5	1,5
Composición cobre	24 h x 0,26 mm	40 h x 0,26 mm	24 h x 0,26 mm	40 h x 0,26 mm	24 h x 0,26 mm	40 h x 0,26 mm	24 h x 0,26 mm	40 h x 0,26 mm	24 h x 0,26 mm	24 h x 0,26 mm	24 h x 0,26 mm
Diámetro aprox. conductor aislado	3 mm	3,50 mm	3 mm	3,50 mm	3 mm	3,50 mm	3 mm	3,50 mm	3 mm	3 mm	3 mm
Color conductores	Negros numerados en blanco. Tierra A/V										
Resist. máx. electrica	13,3 Ohm/Km	7,98 Ohm/Km	13,3 Ohm/Km	7,98 Ohm/Km	13,3 Ohm/Km	7,98 Ohm/Km	13,3 Ohm/Km	7,98 Ohm/Km	13,3 Ohm/Km	13,3 Ohm/Km	13,3 Ohm/Km
Dimensiones aprox.	5,35 x 23 mm	5,70 x 28 mm	5,35 x 30 mm	5,70 x 35 mm	5,35 x 37 mm	5,70 x 44 mm	5,35 x 42mm	5,70 x 4 mm	5,35 x 51 mm	5,35 x 56 mm	5,10 x 78 mm
Diámetro flex. estática	420 mm										
Radio mínimo de curvatura	10 x altura del cable										
Elementos suspensión	Ninguno										
Ensayo tensión sobre cable	2500 V										