



Construcción

Conductor	Cuerda de cobre pulido flexible Clase V S/UNE-EN 60228
Aislamiento	PVC (Policloruro de vinilo) Identificación: Blancos numerados + Amarillo/Verde.
Formación	Conductores aislados cableados en coronas concéntricas, adecuadas para que el cable resista las torsiones propias de su uso.
Fiador	Dos cables laterales de acero recubiertos de PVC, formando un solo cable con el resto de conductores eléctricos.
Cubierta exterior	PVC (Policloruro de vinilo) Color: Negro

Características técnicas

Tensión de servicio	600/1000 V
Tensión de ensayo	3500 V
Tª de servicio (conductor)	-15°C a +70°C
Radio curvatura Min.	10xD

Aplicación

Cable flexible autoportado mediante fiadores laterales, para botoneras de control de grúas.

Normativa / Propiedades

Normativa de referencia	Basado en UNE 21123.
No propagador de la llama	UNE-EN 60332-1 (IEC 60332-1)



Datos Constructivos

Código	NxS (mm ²)	Dimensiones	Peso (kg/km)	R a 20°C (Ohm/Km)
08016200	5G1,5	25x12	300	13,3
08021400	8G1,5	25x19	400	13,3
08026100	12G1,5	32x18	580	13,3
08027700	15G1,5	34x22	630	13,3
08028600	16G1,5	34x22	646	13,3
08031000	20G1,5	38x28	780	13,3

Leyenda

Código	Código Cervi
NxS (mm²)	Número de conductores x Sección (mm ²)
Dimensiones	Dimensiones exteriores aprox. (mm)
Peso (kg/km)	Peso cable aproximado (kg/km)
R a 20°C (Ohm/Km)	Resistencia conductor a 20°C (Ohm/km)