Datos Técnicos

CABLE Y FIBRA ÓPTICA

POWER

FR (Fire retardant)

No propagador de incendio

Descripción

Conductor de cobre estañado. Aislante PVC flexible no propagador de incendio. Cubierta especialmente flexible de PVC no propagador de incendio.

Aplicaciones

Manguera de power para Instalaciones y Equipos Móviles.

Datos Técnicos

CABLE Y FIBRA ÓPTICA

POWER

FR (Fire retardant)

No propagador de incendio

Características Físicas

Conductor	Aislante
Material: CuSn (Cobre estañado)	Material: PVC (Policloruro de vinilo) flexible no propagador de incendio

Cubierta exterior

Material:
PVC (Policloruro de vinilo) flexible no propagador de incendio

Características Mecánicas

Sección	Referencia	Peso Aproximado	Diámetro
3 × 2.5 mm2	680	165 Kg/Km	10 mm
3 × 6 mm2	4009	360 Kg/Km	14 mm
4 × 2.5 mm2	1826	230 Kg/Km	10.2 mm
5 × 6 mm2	4010	565 Kg/Km	16.8 mm
5 × 16 mm2	1616	1.400 Kg/Km	26 mm
8 × 4 mm2	3052	680 Kg/Km	18.4 mm
17 × 2.5 mm2	4056	820 Kg/Km	20.8 mm
19 × 2.5 mm2	6983	900 Kg/Km	20.8 mm
25 × 2.5 mm2	4057	1.120 Kg/Km	25.3 mm

Índice de flexibilidad en frío: Buena flexibilidad a 30 ºC

Características Eléctricas

Voltaje Nominal	V300/500 V
Temperatura Nominal	90 ºC
Resistencia a 20 ºC	Según IEC 228/HD 383 S2 (CEI 2029)

Datos Técnicos

CABLE Y FIBRA ÓPTICA

POWER

FR (Fire retardant)

No propagador de incendio

Medio Ambiente	
Exento de sustancias peligrosas	RoHS 2011/65/UE

Normativa Aplicable	
Material conductor	UNE-EN 60228
No propagación de la llama	IEC 3321 (CEI 2035)
Retardador de la llama	CEI 2022/II (IEC 3323/A/B/C) según estándar CEI 2037

Web: www.pinanson.com
@:pinanson@pinanson.com

PINANSON S.L
Avda. Constitución, 40. Mondéjar (Guadalajara). ESPAÑA.
Teléfono: +34 949 385 444 · Fax: +34 949 385 643

Revisión: Febrero 2018

Por los posibles cambios debido a las continuas mejoras en sus productos, Pínanson S.L. se reserva el derecho a cambiar los datos mostrados en el presente documento sin previo aviso. Los datos aquí expuestos corresponden a la fecha de revisión indicada.