

Cable Zonas ATEX



ESLAFLEX *Rz1Mz1

Manguera 0,6/1kv

Libre de Halógenos (AS)

Armada con Corona de Hilos de Acero



Cable para distribución de energía eléctrica libre de halógenos y denominado Alta Seguridad (AS).

Este cable es recomendado en lugares con riesgo de explosión, ó anti-deflagrante, según el REBT en su ITC-BT-29 así como en lugares de pública concurrencia según la ITC-BT-28

Este cables está recomendado en todas aquellas instalaciones en que se requiera una protección mecánica del cable o especiales esfuerzos de tracción durante el tendido y exista riesgo de incendio con posibilidad de daños a las personas

Se puede fabricar también en PVC según demanda

Normas:

Normas que Cumple:	UNE 21123-4 -	Norma constructiva
	UNE-EN 60332-1 -	No propagador de la llama
	UNE-EN 50266 -	No propagador del incendio
	UNE-EN 50267 -	Baja acidez y corrosividad de los gases
	UNE-EN 61034 -	Baja o acidad de los humos emitidos
	IEC 60332-1 -	No propagador de la llama
	IEC 60332-3 -	No propagador del incendio
	IEC 60754 -	Baja acidez y Corrosividad de los gases
	IEC 61034 -	Baja opacidad de los humos

Construcción:

Referencia:	Ver Cuadro
Conductor:	Cobre electrolítico, Flexible clase 5 según la norma EN 60228
Flexibilidad:	Clase 5 según la norma EN 60228
Dieléctrico Conductor:	Polietileno Reticulado
Cubierta Exterior:	Poliolefina Libre de halógenos Flexible
Protección:	Corona de hilos de Acero cableado en espiral
Color de Cubierta:	Verde
Tensión de Trabajo: 0,6/1Kvv Tensión de Ensayo: 1500v	
Temperatura de Servicio: -15°C /+70°C	

Tipos:

	<u>Referencia</u>	<u>Tipos /mm2</u>	<u>D.Ext(mm)</u>	<u>Max. Resist.</u>	<u>Peso</u>
	01-9500337	2x1,5	12,5	13,3 Ω/Km.	290Kg/Km
	01-9500338	2x2,5	13,3	8,2 Ω/Km.	335Kg/Km
	01-9500340	2x4,0	14,4	Ω/Km.	400Kg/Km
	01-9500345	3x1,5	13	13,3 Ω/Km.	320Kg/Km
	01-9500342	3x2,5	13,9	8,2 Ω/Km.	375Kg/km
	01-9500343	3x4,0	15	Ω/Km.	450Kg/Km
	01-9500000	4*1,5	14	13,3 Ω/Km	365Kg/Km
	01-9500000	4*2,5	15	8,2 Ω/Km	435Kg/Km
	01-9500000	5*1,5	14,9	13,3 Ω/Km	415Kg/Km
	01-9500000	5*2,5	16,7	8,2 Ω/Km	570Kg/Km

Este documento es informativo, sin valor contractual, y puede ser modificado sin previo aviso.

ESLA Conexiones s.l.

C/Motors, 29 "Pol.Ind.COMTE de SERT"

08755 CASTELLBISBAL BARCELONA Tjfo 93 772 46 20 Fax: 93.7724621

