



Cables IE confeccionados, latiguillos CabinetLine, diversos colores

### Datos generales para pedido

Versión	Cable de sistema, RJ45 IP20, RJ45 IP20, Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B), PUR, 1 m
Código	<a href="#">8829560000</a>
Tipo	IE-C5ES8UG0010A40A40-E
GTIN (EAN)	4032248534050
Cantidad	1 Pieza

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Longitud	1 m	Longitud (pulgadas)	39.3701 inch
Peso neto	47.52 g		

**Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...75 °C	Temperatura de servicio	-40 °C...80 °C
Temperatura de colocación	-10 °C...60 °C		

**Conformidad medioambiental del producto**Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención  
RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

**Normas de cables específicos**

Norma Estructura	UL-Style 20963 (80°C/30V)	Instalaciones de cables de comunicación no dedicadas	ISO / IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007
Corrosividad por gases de combustión	to IEC 60754-2		

**Normas generales**

Conector norma IEC 60603-7-51

**Normas**

Conector norma	IEC 60603-7-51	Norma Estructura	UL-Style 20963 (80°C/30V)
Instalaciones de cables de comunicación no dedicadas	ISO / IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007	Corrosividad por gases de combustión	to IEC 60754-2

**Clavija de conexión**

Clavija de conexión derecha	RJ45, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, con apantallamiento	Clavija de conexión izquierda	RJ45, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, con apantallamiento
-----------------------------	---	-------------------------------	---

**Conector derecho**

Clavija de conexión derecha	RJ45, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, con apantallamiento
-----------------------------	---

## Datos técnicos

## Conector izquierdo

Clavija de conexión izquierda	RJ45, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, con apantallamiento
-------------------------------	--

## Montaje del cable

Cordones flexibles	7	Color de revestimiento	Verde (RAL 6018)
Descripción de las normas	LI02YS(ST)C11Y 4x2x0.15-100 GN NC, SF/UTP	Sección	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm <sup>2</sup>
Apantallamiento	SF/UTP	Número de conductores	8
Diámetro del aislante	1 mm	Aislamiento	PE
Diámetro de la funda, max.	6.3 mm	Diámetro de la funda, min.	5.7 mm
Material del revestimiento	PUR	Disposición de los conductores	par trenzado
Apantallamiento total	Lámina de aluminio, Trenzado de apantallamiento con hilos de cobre	Material del conductor	Conductor de cobre estañado, semirrígido
Secuencia de los colores conductores - pares de conductores	blanco - azul, blanco - naranja, blanco - verde, blanco - marrón	Espesor del trenzado de apantallamiento 0.1 mm	

## Propiedades eléctricas cable

Categoría	Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B)	Capacidad a 1 kHz	47 nF/km
Resistencia de bucle	290 Ω/km	Duración de la señal	4.85 ns/m
Tensión de prueba: conductor-conductor-apantallado	1000 Vrms, 50 Hz, 1 min	Sesgo de retardo	25 ns/100m
Impedancia característica	100 ± 5 Ω a 100MHz		

## Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

Resistencia al aceite	in accordance with IEC 60811-2-1	Sin silicona	Sí
UV resistente	Sí	Halógenos	libre de halógenos, según IEC 60754-2
Radio de torsión mínimo, repetido	10 x diámetro del cable	Radio de flexión, mín., Único	4 x diámetro del cable
Resistencia a la abrasión	muy buena	Retardo de llama	in accordance with IEC 60332-1
Corrosividad por gases de combustión	to IEC 60754-2		

## Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

**Dibujos****Conductor de neutro**

RJ45		RJ45
1	white, orange	1
2	orange	2
3	white, green	3
4	blue	4
5	white, blue	5
6	green	6
7	white, brown	7
8	brown	8