

Cable S/A M12 macho/hembra en extremo libre

Cable de conexión sensor/actuador, 3,4,5 u 8 pines, conector macho M12/conector hembra M12 a extremo libre, codificación A, PUR LSZH, IP65/IP67/IP68, apto para cadenas portacables

Info

Otras variantes en www.lappgroup.es/selectorsoluciones-automation.html o bajo previa consulta







Componentes complementarios de automatización de Lapp



Ingeniería de planta



Ahorro de espacio



Cadenas portacables



Impermeable

Beneficios

Ahorro de costes mediante instalación rápida y sencilla Ahorro de espacio gracias a sus dimensiones compactas. Seguimiento rápido y sencillo de errores gracias al LED de estado Protección a vibración (bloqueo mecánico) Contactos revestidos en oro para una baja resistencia de contacto

Ámbito de uso

Para aplicaciones con estrés mecánico elevado y condiciones de funcionamiento exigentes

Características de producto

Última actualización (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management http://lappespana.lappgroup.com

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03.16



Resistente a radiación UV Buena resistencia frente a aceites y productos químicos Libre de PVC y PWIS Apto para uso en cadenas portacables Incluye portaetiquetas

Normas de referencia / Aprobaciones

Libre de halógenos según DIN VDE 0472 Número de archivo de UL: E249137 No propagador de la llama según UL 1581 FT-2

Composición de producto

sección transversal de conductor: 0,34 mm2

(8 pines: 0,25 mm²) Código colores:

3-pin: marrón (1), azul (3), negro (4)

4-pin: marrón (1), blanco (2), azul (3), negro (4)

5-pin: marrón (1), blanco (2), azul (3), negro (4), verde/amarillo (5)

8-pin: blanco (1), marrón (2), verde (3), amarillo 4), gris (5), rosa (6), azul (7), rojo (8)

Cubierta: PUR, negro

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5: ETIM 5.0 Class-ID: EC001855

ETIM 5.0 Class-Description: Sensor-actuator patch cord

Clasificación ETIM 6: ETIM 6.0 Class-ID: EC001855

ETIM 6.0 Class-Description: cables para sensor/actuador

preconfeccionados

Material: Contacto: CuSn

Superficie de contacto: Ni/Au

Tuerca moleteada: Cinc fundido a presión, niquelado Cuerpo de presión: TPU, no propagador de la llama,

autoextingible

Radio de curvatura mínimo: Instalación fija: 5 x diámetro exterior

Uso flexible: 10 x diámetro exterior

Grado de protección:: IP65/IP67

Temperatura ambiente (en uso): Plug/socket -25°C to +90°C

Instalación fija: -40°C hasta +80°C

Uso flexible ocasional: -25°C hasta +80°C

Codificación: A-standard

Corriente nominal en A: 4 A

2 A (8-pin)

Nota

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud.

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.

Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

Las certificaciones UL pueden consultarse en la hoja de datos

Última actualización (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management http://lappespana.lappgroup.com

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03.16

Referencia	Denominación	Número de polos	Longitud en m	Diseño	LED	Tensión nominal UN(V)	Unid. de embalaje
22260221	AB- C3-M12MS-2,0PUR	3	2	recto	No	250	1
22260222	AB- C3-M12MS-5,0PUR	3	5	recto	No	250	1
22260249	AB- C3-M12MS-10,0PUR	3	10	recto	No	250	1
22260223	AB- C3-M12MA-2,0PUR	3	2	acodado	No	250	1
22260224	AB- C3-M12MA-5,0PUR	3	5	acodado	No	250	1
22260256	AB- C3-M12MA-10,0PUR	3	10	acodado	No	250	1
Hembra			-		<u> </u>	•	
22260257	AB-C3-2,0PUR- M12FS	3	2	recto	No	250	1
22260250	AB-C3-5,0PUR- M12FS	3	5	recto	No	250	1
22260251	AB-C3-10,0PUR- M12FS	3	10	recto	No	250	1
22260252	AB-C3-2,0PUR- M12FS-2L	3	2	recto	2 LEDs	24	1
22260265	AB-C3-5,0PUR- M12FS-2L	3	5	recto	2 LEDs	24	1
22260266	AB-C3-10,0PUR- M12FS-2L	3	10	recto	2 LEDs	24	1
22260258	AB-C3-2,0PUR- M12FA	3	2	acodado	No	250	1
22260259	AB-C3-5,0PUR- M12FA	3	5	acodado	No	250	1
22260260	AB-C3-10,0PUR- M12FA	3	10	acodado	No	250	1
22260253	AB-C3-2,0PUR- M12FA-2L	3	2	acodado	2 LEDs	24	1
22260254	AB-C3-5,0PUR- M12FA-2L	3	5	acodado	2 LEDs	24	1
22260255	AB-C3-10,0PUR- M12FA-2L	3	10	acodado	2 LEDs	24	1

Referencia	Denominación	Número de polos	Longitud en m	Diseño	LED	Tensión nominal UN(V)	Unid. de embalaje
22260320	AB-C4-M12MS- 2,0PUR	4	2	recto	No	250	1
22260321	AB-C4-M12MS- 5,0PUR	4	5	recto	No	250	1
22260342	AB- C4-M12MS-10,0PUR	4	10	recto	No	250	1
22260301	AB- C4-M12MA-2,0PUR	4	2	acodado	No	250	1
22260302	AB- C4-M12MA-5,0PUR	4	5	acodado	No	250	1
22260303	AB- C4-M12MA-10,0PUR	4	10	acodado	No	250	1
Hembra		•	•		•		•
22260322	AB-C4- 2,0PUR- M12FS	4	2	recto	No	250	1
22260323	AB-C4- 5,0PUR- M12FS	4	5	recto	No	250	1
22260343	AB-C4-10,0PUR- M12FS	4	10	recto	No	250	1
22260344	AB-C4- 2,0PUR- M12FS-2L	4	2	recto	2 LEDs	24	1
22260345	AB-C4- 5,0PUR- M12FS-2L	4	5	recto	2 LEDs	24	1
22260346	AB-C4-10,0PUR- M12FS-2L	4	10	recto	2 LEDs	24	1
22260324	AB-C4- 2,0PUR- M12FA	4	2	acodado	No	250	1
22260325	AB-C4- 5,0PUR- M12FA	4	5	acodado	No	250	1
22260341	AB-C4-10,0PUR- M12FA	4	10	acodado	No	250	1
22260326	AB-C4- 2,0PUR- M12FA-3L	4	2	acodado	3 LEDs	24	1
22262068	AB-C4- 3,0PUR- M12FA-3L	4	3	acodado	3 LEDs	24	1
22260327	AB-C4- 5,0PUR- M12FA-3L	4	5	acodado	3 LEDs	24	1
22260340	AB-C4-10,0PUR- M12FA-3L	4	10	acodado	3 LEDs	24	1

Referencia	Denominación	Número de polos	Longitud en m	Diseño	LED	Tensión nominal UN(V)	Unid. de embalaje
22260400	AB- C5-M12MS-2,0PUR	5	2	recto	No	60	1
22260401	AB- C5-M12MS-5,0PUR	5	5	recto	No	60	1
22260414	AB- C5-M12MS-10,0PUR	5	10	recto	No	60	1
22260402	AB- C5-M12MA-2,0PUR	5	2	acodado	No	60	1
22260403	AB- C5-M12MA-5,0PUR	5	5	acodado	No	60	1
22260417	AB- C5-M12MA-10,0PUR	5	10	acodado	No	60	1
Hembra							
22260404	AB-C5- 2,0PUR- M12FS	5	2	recto	No	60	1
22260405	AB-C5- 5,0PUR- M12FS	5	5	recto	No	60	1
22260415	AB-C5-10,0PUR- M12FS	5	10	recto	No	60	1
22260829	AB-C5-20,0PUR- M12FS	5	20	recto	No	60	1
22262018	AB-C5-25,0PUR- M12FS	5	25	recto	No	60	1
22260406	AB-C5- 2,0PUR- M12FA	5	2	acodado	No	60	1
22260407	AB-C5- 5,0PUR- M12FA	5	5	acodado	No	60	1
22260418	AB-C5-10,0PUR- M12FA	5	10	acodado	No	60	1
22260408	AB-C5- 2,0PUR- M12FA-3L	5	2	acodado	3 LEDs	24	1
22260409	AB-C5- 5,0PUR- M12FA-3L	5	5	acodado	3 LEDs	24	1
22260416	AB-C5-10,0PUR- M12FA-3L	5	10	acodado	3 LEDs	24	1
22260091	AB- C8-M12MS-2,0PUR	8	2	recto	No	30	1
22260092	AB- C8-M12MS-5,0PUR	8	5	recto	No	30	1



Referencia	Denominación	Número de polos	Longitud en m	Diseño	LED	Tensión nominal UN(V)	Unid. de embalaje
22260093	AB- C8-M12MS-10,0PUR	8	10	recto	No	30	1
22260094	AB- C8-M12MA-2,0PUR	8	2	acodado	No	30	1
22260095	AB- C8-M12MA-5,0PUR	8	5	acodado	No	30	1
22260096	AB- C8-M12MA-10,0PUR	8	10	acodado	No	30	1
Hembra							
22260726	AB-C8-2,0PUR- M12FS	8	2	recto	No	30	1
22260728	AB-C8-5,0PUR- M12FS	8	5	recto	No	30	1
22260729	AB-C8-10,0PUR- M12FS	8	10	recto	No	30	1
22260141	AB-C8-2,0PUR- M12FA	8	2	acodado	No	30	1
22260615	AB-C8-5,0PUR- M12FA	8	5	acodado	No	30	1
22260616	AB-C8-10,0PUR- M12FA	8	10	acodado	No	30	1



