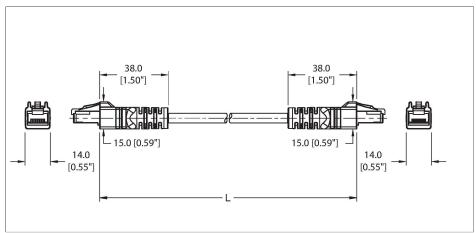


RJ45S RJ45S 841-15M Cable Ethernet industrial - Cable de extensión





Tipo	RJ45S RJ45S 841-15M		
N.º de ID	U8636-15		
Conector A	Conectores, RJ45, Recto		
Número de polos	8		
Contactos	Bronce,CuSn,Dorado		
Soporte del contacto	Plástico, PC, Transparente		
Empuñadura	Plástico, TPU, Negro		
Grado de protección	IP20		
	NEMA: 1		
Conector B	Macho, RJ45, Recto		
Número de polos	8		
Contactos	Bronce,CuSn,Dorado		
Soporte del contacto	Plástico, PC, Transparente		
Empuñadura	Plástico, TPU, Negro		
Grado de protección	IP20		
	NEMA: 1		
Cable			
Identificación del cable	RF50893		
Protocolo de red	Ethernet, 841		
Número de conductores	8		
Diámetro del cable:	Ø 7.65 mm		
Longitud del cable	15 m		
Funda del cable	TPE, Turquesa		

Blindado

Material conductor

Colores del conductor

Características

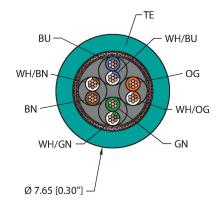






- Longitud del cable: 15 m
- Conector macho RJ45, recto, de 8 polos
- ■Conector macho M12, recto, 4 polos
- ■Cable Ethernet industrial
- ■Tipo de bus de campo: Ethernet CAT5E, funda de TPE turquesa, blindado, 4UTP × 24 AWG
- Resistencia a la flexión en frío de -40 °C
- Grados de resistencia ignífuga: UL 1685, UL 1061
- Flexlife y C-Track aprobados

Sección transversal del cable



Asignación de contactos Conector A Conector B





Aluminio/poliéster (SALIDA), 38 AWG,

TC (cobre estañado)

WH/BU, BU

TC (cobre estañado), 75 % de cobertura

WH/OG, OG, WH/GN, GN, WH/BN, BN,



Subconjunto 1			
Descripción del conjunto	UTP (par trenzado sin blindaje)		
Cantidad de pares	4		
Diámetro del conductor	0.046 "		
Aislamiento del conductor	HDPE		
Sección transversal principal	2x24 AWG [similar a 0,25 mm²]		
Composición hilos conductores	7x32 AWG		
Propiedades eléctricas a +20 °C			
Voltaje nominal	42 V		
Corriente	1.5 A		
Propiedades químicas y mecánicas			
Radio de flexión (instalación fija)	≥ 4 x Ø		
Radio de curvatura (C-Track)	≥ 4 in		
Ciclos de flexión (C-Track)	35 Millón*		
Esfuerzos de torsión	± 270 °/m		
Ciclos de torsión	máx. 3 millones		
Velocidad de torsión	52 Ciclos/min		
Resistencia a la flexión en frío	-40 °C		
	Cuando se instala correctamente a 20 °C, 50 % HR		
C-track	Sí		
Temperatura ambiente (fijo)	-40+80 °C		
Temperatura ambiente (movido)	5+80 °C		
Temperatura ambiente durante la instala- ción	-10+80 °C		
Aprobación			
Aprobaciones	UL Listed CE UKCA RoHS		
Nota			
	El uso del cable en temperaturas extre- mas, cuando está expuesto a ciertos pro- ductos químicos y por sobre la velocidad de ciclo nominal o por debajo del radio de flexión nominal del cable, puede reducir la resistencia a la flexión.		
Nota	- Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas sin previo aviso.		

diagrama de conexiones

	∴ WH/OG	Λ	
2 =	OG		
3 =	WH/GN		3
3 -	BU		- 3 - 4
5 =	WH/BU		- 4 - 5
	GN		- 5 - 6
6 =	WH/BN		°
′ =	BN		<u> </u>
L.º	SHIELD	V	8
_	•	•	