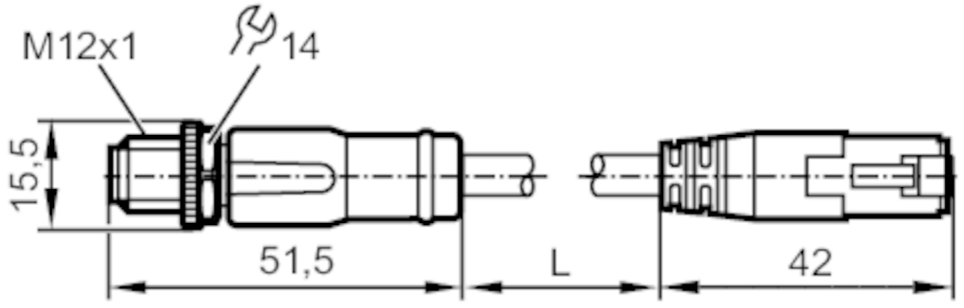
EVC924

Cable de conexión Ethernet

VSTGN040MSS00,5K04STGP040--S



Campo de aplicación		
Característica especial		Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Cable apantallado; Aptitud para cadenas portacables
Versión		cable Ethernet, codificación D
Aplicación		Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; Aplicaciones industriales / automatización industrial
Libre de siliconas		sí
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	30 AC / 60 DC
Clase de protección		III
Corriente máxima total	[A]	1,5
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente		Conector RJ45 Ethernet: -40...70 °C
Temperatura ambiente (en movimiento)	[°C]	-25...90
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-25...55
Humedad de almacenamiento	[%]	10...100
Otras condiciones climáticas para el almacenamiento según la clase indicada		1K22/ DIN 60721-3-1
Grado de protección		IP 65; IP 67; (Conectores M12 / conectores RJ45: IP 20)

EVC924

Cable de conexión Ethernet

VSTGN040MSS00,5K04STGP040--S

Datos mecánicos			
Peso	[g]	69,6	
Material del cuerpo		TPU / PC	
Material de la tuerca		latón, niquelado	
Aptitud para cadenas portacables		sí	
Aptitud para cadenas portacables		radio de curvatura para uso flexible	mín. 10 x diámetro del cable
		velocidad de avance	máx. 3,3 m/s con una longitud de avance horizontal de 5 m y aceleración máx. de 5 m/s²
		ciclos de curvatura	> 3 Mio.
		esfuerzo de torsión	± 180 °/m

Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

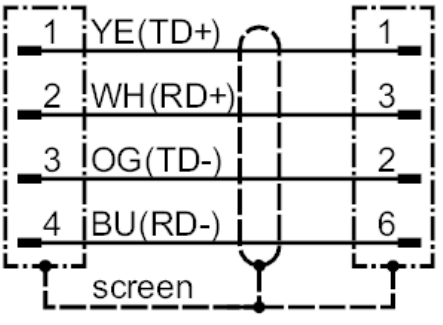
Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12, recto; codificación: D; cuerpo: TPU, negro; bloqueo: latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm

Conexión eléctrica

Cable: 0,5 m, PUR, Libre de halógenos, verde, Ø 6,5 mm, apantallado; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm² (7 x Ø 0,25 mm)

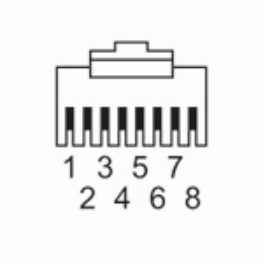
Conexión



EVC924

Cable de conexión Ethernet

VSTGN040MSS00,5K04STGP040--S

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x RJ45, recto; cuerpo: PC; Contactos: dorado