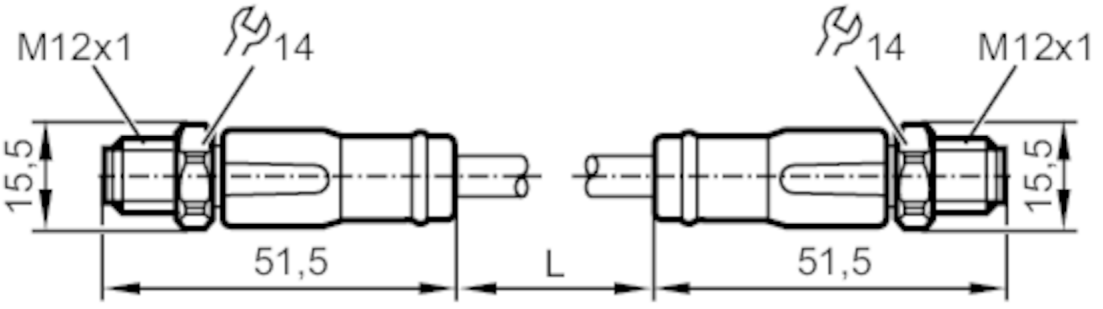
EVF533

Cabo de ligação Ethernet

VSTGN040VAS0010R04STGN040VAS



Área de aplicação		
Característica especial		sem silicone; sem halogênio; Contatos banhados a ouro; cabo blindado; Tolerâncias para dobras e deslocamentos
Modelo		cabo de Ethernet, código D
Aplicação		Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; áreas úmidas e higiênicas na indústria de alimentos
Sem silicone		sim
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	30 AC / 60 DC
Classe de proteção		III
Capacidade de carga total	[A]	4
Capacidade de corrente total (UL)	[A]	1,66
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...100
Aviso sobre a temperatura do ambiente		cULus: ...65 °C
Temperatura ambiente (móvel)	[°C]	0...80
Aviso para a temperatura do ambiente deslocada		cULus: ...65 °C
Temperatura de armazenamento	[°C]	-25...55
Umidade de armazenamento	[%]	10...100
Outras condições climáticas para o armazenamento conforme a classe indicada		1K22/ DIN 60721-3-1

EVF533

Cabo de ligação Ethernet

VSTGN040VAS0010R04STGN040VAS

Proteção		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	
Dados mecânicos			
Peso	[g]	667,5	
Dimensões	[mm]	15,5 x 15,5 x 51,5	
Materiais		PP sem halogênio	
Material do invólucro		PP	
Material porca		1.4404 (aço inoxidável / 316L)	
Tolerâncias para dobras e deslocamentos		sim	
Tolerâncias para dobras e deslocamentos		raio de flexão em aplicação flexível	mín. 15 x diâmetro do cabo
		velocidade de movimento	max. 3.3 m/s para deslocamento horizontal de 5m e aceleração máxima de 5 m/s²
		ciclos de curvatura	> 1 Mio.
		esforço de torção	± 180 °/m
Observações			
Unidades por embalagem		1 peça	

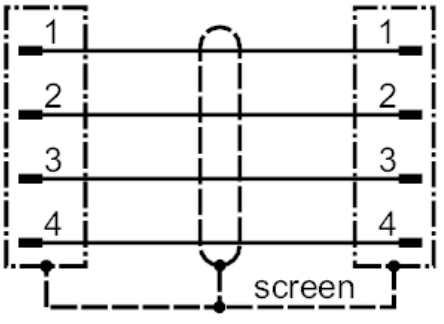
conexão elétrica - conector

Conexão: 1 x M12, reto; codificação: D; Corpo: PP; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,2 Nm; Cabo de conexão blindado: blindagem aplicada

conexão elétrica

cabo: 10 m, MPPE, sem halogênio, cinza, Ø 6,5 mm, blindado; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm² (7 x Ø 0,25 mm)

Conexão



EVF533

Cabo de ligação Ethernet

VSTGN040VAS0010R04STGN040VAS

conexão elétrica - conector

Conexão: 1 x M12, reto; codificação: D; Corpo: PP; Bloqueio: 1.4404 (aço inoxidável / 316L); Contatos: dourado; Máx. torque de aperto: 0,6...1,2 Nm; Cabo de conexão blindado: blindagem aplicada