

EVCA45



Prolongador

VDOAE050MSS0020H05STAE050MSS



Campo de aplicación		
Característica especial	Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Aptitud para cadenas portacables	
Versión	cable de alimentación, codificación L	
Aplicación	Aplicaciones industriales	
Libre de siliconas	sí	
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	63 DC
Clase de protección		III
Corriente máxima total	[A]	16
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente		cULus: ...80 °C
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; IP 69K
Datos mecánicos		
Peso	[g]	4045
Material del cuerpo		TPU



Prolongador

VDOAE050MSS0020H05STAE050MSS

Material de la tuerca	latón, niquelado	
Material de la junta	FKM	
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	> 5 Mio.
	esfuerzo de torsión	± 180 °/m

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica - Conector macho

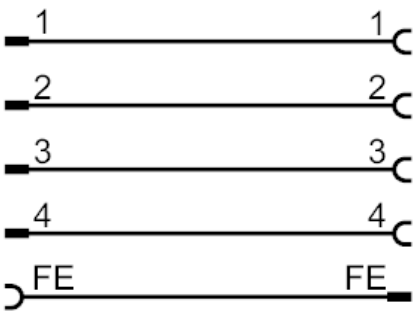
Conector: 1 x M12, acodado; codificación: L; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm



Conexión eléctrica - Conexión

Cable: 20 m, PUR, Libre de halógenos, gris, Ø 10,1 mm; 5 x 2,5 mm² (141 x Ø 0,15 mm)

Conexión





Prolongador

VDOAE050MSS0020H05STAE050MSS

Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M12, acodado; codificación: L; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: latón, niquelado; Junta de estanqueidad: FKM;
Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm

