# **EVC369**

# Verbindungskabel

VDOGF040MSS00,3H03STAH030MSS



# Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads" M12x1 15,5 36,5 L 31



Einsatzbereich			
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung	
Silikonfrei		ja	
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	[V]	< 50 AC / < 60 DC	
Schutzklasse		III	
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	3	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-2590	
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus:75 °C	
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-2590	
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus:75 °C	
Lagertemperatur	[°C]	-2555	
Lagerfeuchte	[%]	10100	
Sonstige klimatische Bedingungen für die Lagerung gemäß angegebener Klasse		1K22/ DIN 60721-3-1	
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	

# **EVC369**

# Verbindungskabel

VDOGF040MSS00,3H03STAH030MSS



Mechanische Daten				
Gewicht	[g]	34,5		
Werkstoffe		Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM		
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt		
Schleppketteneignung		ja		
Schleppketteneignung		Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser	
		Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s²	
		Biegezyklen	> 5 Mio.	
		Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m	

Bemerkungen		
Hinweise	Bitte beachten Sie den Technischen Hinweis unter "Downloads"	
Verpackungseinheit	1 Stück	

### Elektrischer Anschluss - Stecker

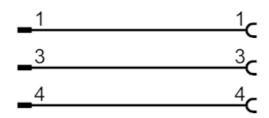
Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



### Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,3 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 4,3 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

### **Anschluss**



# Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M8, gerade; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm

# **EVC369**

# Verbindungskabel

VDOGF040MSS00,3H03STAH030MSS



