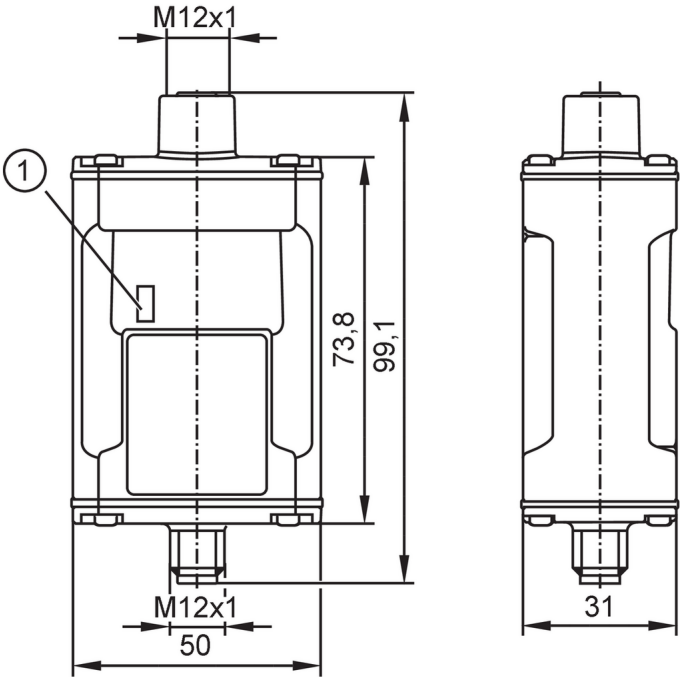
DP1617

Steuergerät LED-Streifen RGB digital

Controller single-LED IP67



1 Betrieb

Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	21,6...26,4 DC; (nach SELV/PELV)
Nennspannung DC	[V]	24
Stromaufnahme	[mA]	< 2,2
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	2,2
Ein-/Ausgänge		
Anzahl der Ein- und Ausgänge		Anzahl der digitalen Eingänge: 1
Eingänge		
Anzahl der digitalen Eingänge		1
Schaltpegel High	[V]	11...26,4
Schaltpegel Low	[V]	0...5
Ausgänge		
Strombelastbarkeit Ausgänge gesamt	[A]	3
Kurzschlussfest		ja
Schnittstellen		
Kommunikationsschnittstelle		IO-Link
Übertragungstyp		COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link Revision		1.1
SDCI-Norm		IEC 61131-9
Profile	Common - I&D	Identification and Diagnosis
	Function	Locator
	Function	ProductURI

DP1617

Steuergerät LED-Streifen RGB digital

Controller single-LED IP67

SIO-Mode		ja	
Benötigte Masterportklasse		A	
Min. Prozesszykluszeit	[ms]	10	
Unterstützte DeviceIDs		**Betriebsart**	**DeviceID**
		Bargraph Mode	1919
		Position Mode	1922
		Running-Light Mode	1921
		Segment Mode	1920
Hinweis		Weitere Informationen entnehmen Sie der IODD-PDF-Datei unter "Downloads"	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...45	
Lagertemperatur	[°C]	-25...60	
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	90; (linear abnehmend bis 50 % (40 °C); nicht kondensierend)	
Max. Höhe über NN	[m]	2000	
Schutzart		IP 65; IP 67	
Verschmutzungsgrad		2	
Zulassungen / Prüfungen			
EMV		IEC61131-2	
Mechanische Daten			
Gewicht	[g]	95,4	
Gewicht (ohne Zubehör und ohne Verpackung)	[g]	0,001	
Gehäuse		Quaderförmig	
Abmessungen	[mm]	99,1 x 50 x 31	
Werkstoffe		Gehäuse: PA; Deckel: PA; Deckeldichtung: TPE	
Werkstoff Dichtung		FKM	
Anzeigen / Bedienelemente			
Anzeige		Betrieb	LED, grün
Zubehör			
Zubehör optional		Montageclip, E89209	
Bemerkungen			
Bemerkungen		Bitte beachten Sie die zulässigen Spannungsbereiche der angeschlossenen Geräte, da diese von der IO-Link Spezifikation abweichen können.	
		Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung.	
		Das Gerät entspricht Überspannungskategorie II	
Verpackungseinheit		1 Stück	

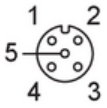
DP1617

Steuergerät LED-Streifen RGB digital

Controller single-LED IP67

Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A; Kontakte: 3; Dichtung: FKM



1	L+
2	n.c.
3	L-
4	DATA
5	n.c.

Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A; Kontakte: 4



IO-Link Betrieb

1	L+	
2	IN	DI
3	L-	
4	C/Q	

DATA: Kommunikationsschnittstelle; DI: Digitaleingang; n.c.: nicht belegt