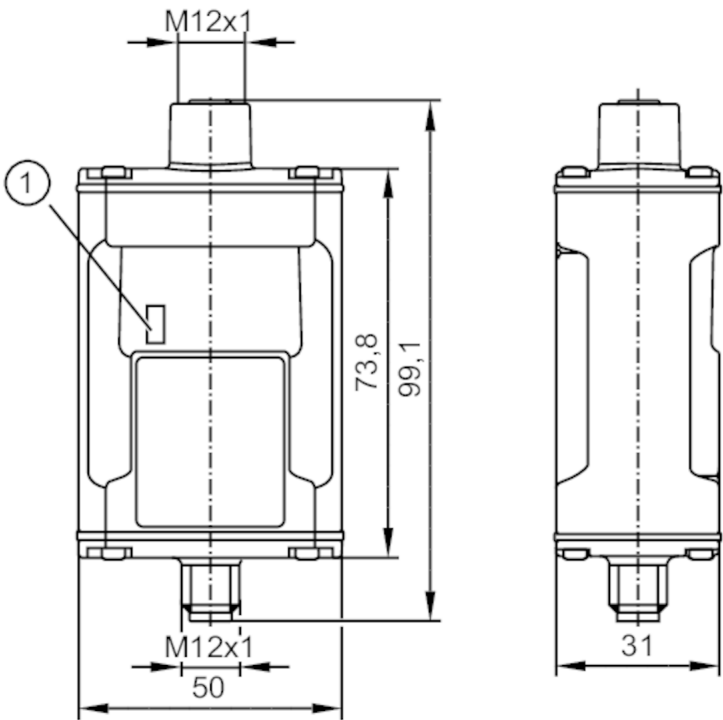


DP1615



Steuergerät LED-Streifen RGBW

Controller RGBW-LED IP67



1 Betrieb



Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	21,6...26,4 DC; (nach SELV/PELV)
Nennspannung DC	[V]	24
Stromaufnahme	[mA]	< 1230
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	1,2
Ein-/Ausgänge		
Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 3; Anzahl der digitalen Ausgänge: 4	
Eingänge		
Anzahl der digitalen Eingänge	3	
Schaltpegel High	[V]	11...26,4
Schaltpegel Low	[V]	0...5
Ausgänge		
Ausgangssignal	Schaltsignal	
Anzahl der digitalen Ausgänge	4	
Strombelastbarkeit je Ausgang	[mA]	400; 640; (400 mA: rot; grün; blau; 640 mA: weiß)
Strombelastbarkeit Ausgänge gesamt	[A]	1,2
Kurzschlussfest	ja	
Schnittstellen		
Kommunikationsschnittstelle	IO-Link	



Steuergerät LED-Streifen RGBW

Controller RGBW-LED IP67

Übertragungstyp	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
SDCI-Norm	IEC 61131-9	
Profile	Common - I&D	Identification and Diagnosis
SIO-Mode	ja	
Benötigte Masterportklasse	A	
Min. Prozesszykluszeit	[ms]	4,2
Unterstützte DeviceIDs	Betriebsart	DeviceID
	default	1474
Hinweis	Weitere Informationen entnehmen Sie der IODD-PDF-Datei unter "Downloads"	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
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	
MTTF	[Jahre]	291
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	130,2
Gewicht (ohne Zubehör und ohne Verpackung)	[g]	0,001
Gehäuse	Quaderförmig	
Abmessungen	[mm]	99,1 x 50 x 31
Werkstoffe	Gehäuse: PA; Deckel: PA; Dichtung Deckel: 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	

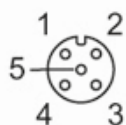


Steuergerät LED-Streifen RGBW

Controller RGBW-LED IP67

Elektrischer Anschluss - Buchse

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



1 OUT1	DO1 LED rot
2 OUT2	DO2 LED grün
3 L-	GND
4 OUT3	DO3 LED weiß
5 OUT4	DO4 LED blau

Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



IO-Link Betrieb

1 L+	
2 L+	
3 L-	GND
4 C/Q	

SIO Betrieb

1 IN1 / L+	DI1 / Versorgungsspannung Setting C
2 IN2 / L+	DI2 / Versorgungsspannung Setting B
3 L-	GND
4 IN3 / L+	DI3 / Versorgungsspannung Setting A