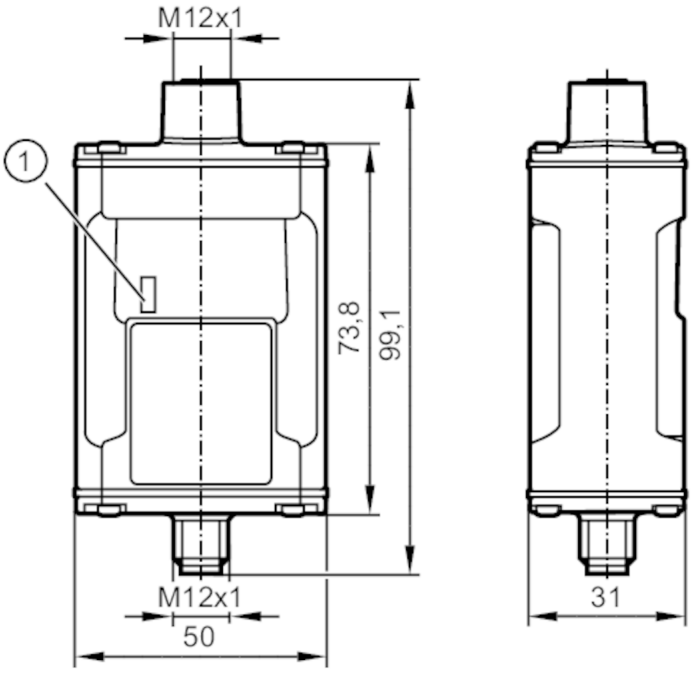
DP1615

Sterownik do pasków LED RGBW

Controller RGBW-LED IP67



1 działanie

Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	21,6...26,4 DC; (zgodnie z SELV/PELV)
Napięcie znamionowe DC	[V]	24
Pobór prądu	[mA]	< 1230
Maks. całkowity prąd obciążenia	[A]	1,2
Wejścia / wyjścia		
Liczba wejść i wyjść		Liczba wejść binarnych: 3; Liczba wyjść binarnych: 4
Wejścia		
Liczba wejść binarnych		3
Poziom przełączania Wysoki	[V]	11...26,4
Poziom przełączania Niski	[V]	0...5
Wyjścia		
Sygnał wyjściowy		sygnał przełączający
Liczba wyjść binarnych		4
Maks. prąd obciążenia na wyjście	[mA]	400; 640; (400 mA: kolor czerwony; kolor zielony; niebieski; 640 mA: biały)
Maks. sumaryczne obciążenie prądowe wyjść	[A]	1,2
Zabezpieczenie przed zwarciem		tak
Interfejsy		
Interfejs komunikacyjny		IO-Link

DP1615

Sterownik do pasków LED RGBW

Controller RGBW-LED IP67

Typ transmisji		COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revision		1.1	
Norma SDCI		IEC 61131-9	
Profil		**Function class**	**Oznaczenie**
		0x4000	Identification and Diagnosis
SIO tryb		tak	
Wymagany typ portu mastera		A	
Min.czas cyklu procesu	[ms]	4,2	
Obsługiwane DeviceID		**Typ działania**	**DeviceID**
		default	1474
Uwaga		Więcej informacji można znaleźć w pliku PDF IODD w sekcji „Pliki do pobrania”	
Warunki pracy			
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60	
Temperatura składowania	[°C]	-25...60	
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	90; (zmniejsza się liniowo do 50 % (40 °C); bez kondensacji)	
Maks. wysokość nad poziomem morza	[m]	2000	
Ochrona		IP 65; IP 67	
Stopień zabrudzenia		2	
Testy / dopuszczenia			
EMC		IEC61131-2	
MTTF	[lata]	291	
Dane mechaniczne			
Waga	[g]	130,2	
Waga (bez akcesoriów i opakowania)	[g]	0,001	
Wymiary	[mm]	99,1 x 50 x 31	
Materiał		obudowa: PA; osłona: PA; uszczelnienie osłona: TPE	
Materiał uszczelnienia		FKM	
Wyświetlacze / elementy robocze			
Wyświetlacz		działanie	LED, kolor zielony
Akcesoria			
Akcesoria (opcjonalne)		Klip montażowy, E89209	
Uwagi			
Uwagi		Proszę przestrzegać dopuszczalnych zakresów napięcia podłączonych urządzeń, ponieważ mogą się one różnić od specyfikacji IO-Link.	
		Dodatkowe informacje dostępne w instrukcji obsługi.	
Sztuk w opakowaniu		1 szt.	

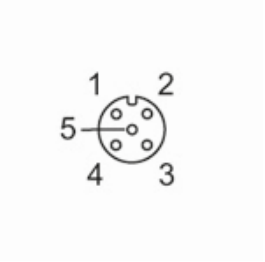
DP1615

Sterownik do pasków LED RGBW

Controller RGBW-LED IP67

Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A; uszczelnienie: FKM



1 OUT1	DO1 LED kolor czerwony
2 OUT2	DO2 LED kolor zielony
3 L-	GND
4 OUT3	DO3 LED biały
5 OUT4	DO4 LED niebieski

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

IO-Link działanie

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

SIO działanie

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