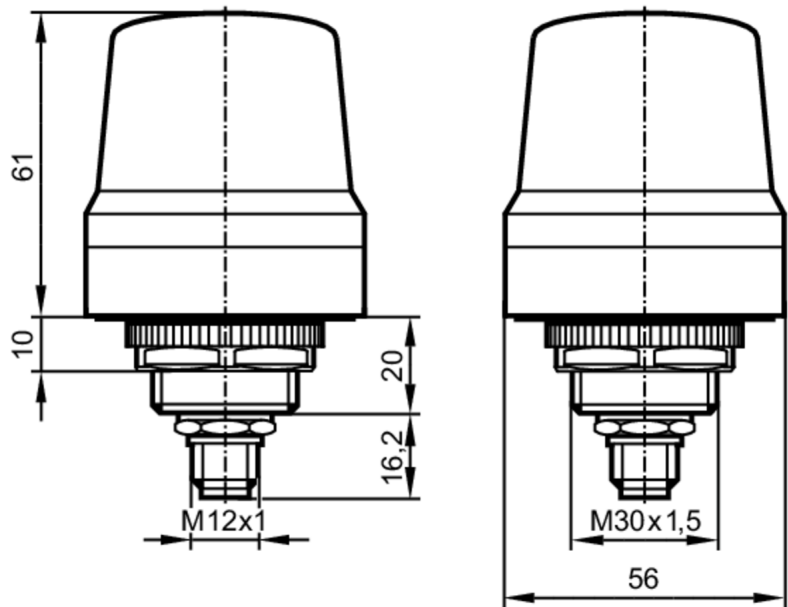


DV2120



1-segmentowa lampa sygnalizacyjna

LED-Lamp/IO-Link



Aplikacja

Aplikacja

sygnalizacja stanu maszyny

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	18...30 DC; (zgodnie z SELV/PELV ; "klasa zasilania 2" do cURus)
Napięcie znamionowe DC	[V]	24
Pobór prądu	[mA]	< 90
Impuls prądowy załączenia zasilania	[mA]	400
Czas trwania szczytowego prądu włączania	[ms]	50

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny	IO-Link	
Typ transmisji	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Revision	1.1	
Norma SDCI	IEC 61131-9	
SIO tryb	tak	
Wymagany typ portu mastera	A	
Min.czas cyklu procesu	[ms]	2,3
Obsługiwane DeviceID	Typ działania	DeviceID
	default	1054

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-25...50
Temperatura składowania	[°C]	-40...75
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	90



1-segmentowa lampa sygnalizacyjna

LED-Lamp/IO-Link

Maks. wysokość nad poziomem morza [m]	4000
Ochrona	IP 67
Stopień zabrudzenia	2

Dane mechaniczne

Waga [g]	153
Wymiary [mm]	Ø 56 / L = 61
Materiał	obudowa: PC

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	segment LED, kolor czerwony / kolor zielony / kolor żółty / niebieski / fiolet / cyjanowy / biały
-------------	---

Akcesoria

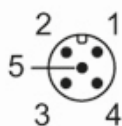
Akcesoria (opcjonalne)	podstawa montażowa, E89060
	uchwyt ścienny, E89061
	Adapter montażowy, E89063
	wspornik z bocznym przepustem przewodu, E89064
	tuleja montażowa, E89065
	tuleja montażowa, E89066
	tuleja montażowa, E89067
	podstawa montażowa, E89080

Uwagi

Uwagi	Dodatkowe informacje dostępne w instrukcji obsługi.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: M12; kodowanie: A



IO-Link

1	UB+
2	nieużywany
3	UB-
4	IO-Link
5	nieużywany

tryb standardowy

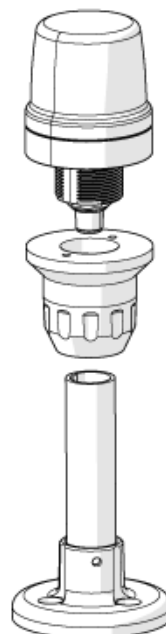
1	IN1 kolor czerwony
2	IN2 kolor zielony
3	GND
4	nieużywany
5	IN3 niebieski

1-segmentowa lampa sygnalizacyjna

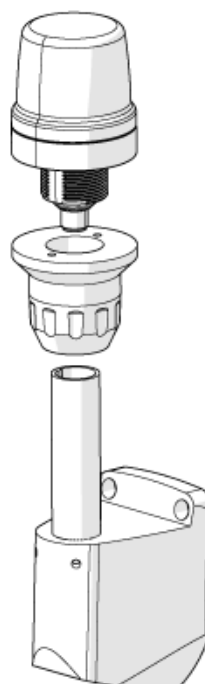
LED-Lamp/IO-Link

Diagramy i grafiki

montaż na podstawie



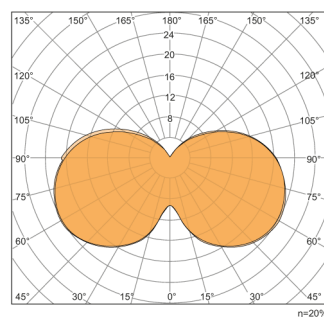
montaż naścienny



1-segmentowa lampa sygnalizacyjna

LED-Lamp/IO-Link

krzywa intensywności światła



krzywa intensywności światła: kolor czerwony

1000 lm

efektywność robocza = 20%

krzywa intensywności światła



krzywa intensywności światła: kolor zielony

1000 lm

efektywność robocza = 22%

1-segmentowa lampa sygnalizacyjna

LED-Lamp/IO-Link

krzywa intensywności światła



krzywa intensywności światła: niebieski

1000 lm

efektywność robocza = 20%