Lampa sygnalizacyjna 1-segmentowa LED-Lamp/IO-Link (DV2120) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM001227

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OPIS PRODUKTU

- Sterowanie przez IO-Link lub wejścia binarne
- Doskonała widoczność
- Łatwy montaż nakrętkami mocującymi M30
- Wygodna komunikacja przez 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
Maks. wysokość nad poziomem morza[m]	4000
Ochrona	IP 67
Stopień zabrudzenia	2

Testy / dopuszczenia

MTTF[lata]	488

Dane mechaniczne

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

IO-Link	Konektor: M12; kodowanie: A

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

montaż na podstawie



Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

montaż naścienny



Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

krzywa intensywności światła



krzywa intensywności światła: kolor czerwony
1000 lm
efektywność robocza = 20%

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

krzywa intensywności światła



krzywa intensywności światła: kolor zielony
1000 lm
efektywność robocza = 22%

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

krzywa intensywności światła



krzywa intensywności światła: niebieski
1000 lm
efektywność robocza = 20%

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM001227

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 14:24