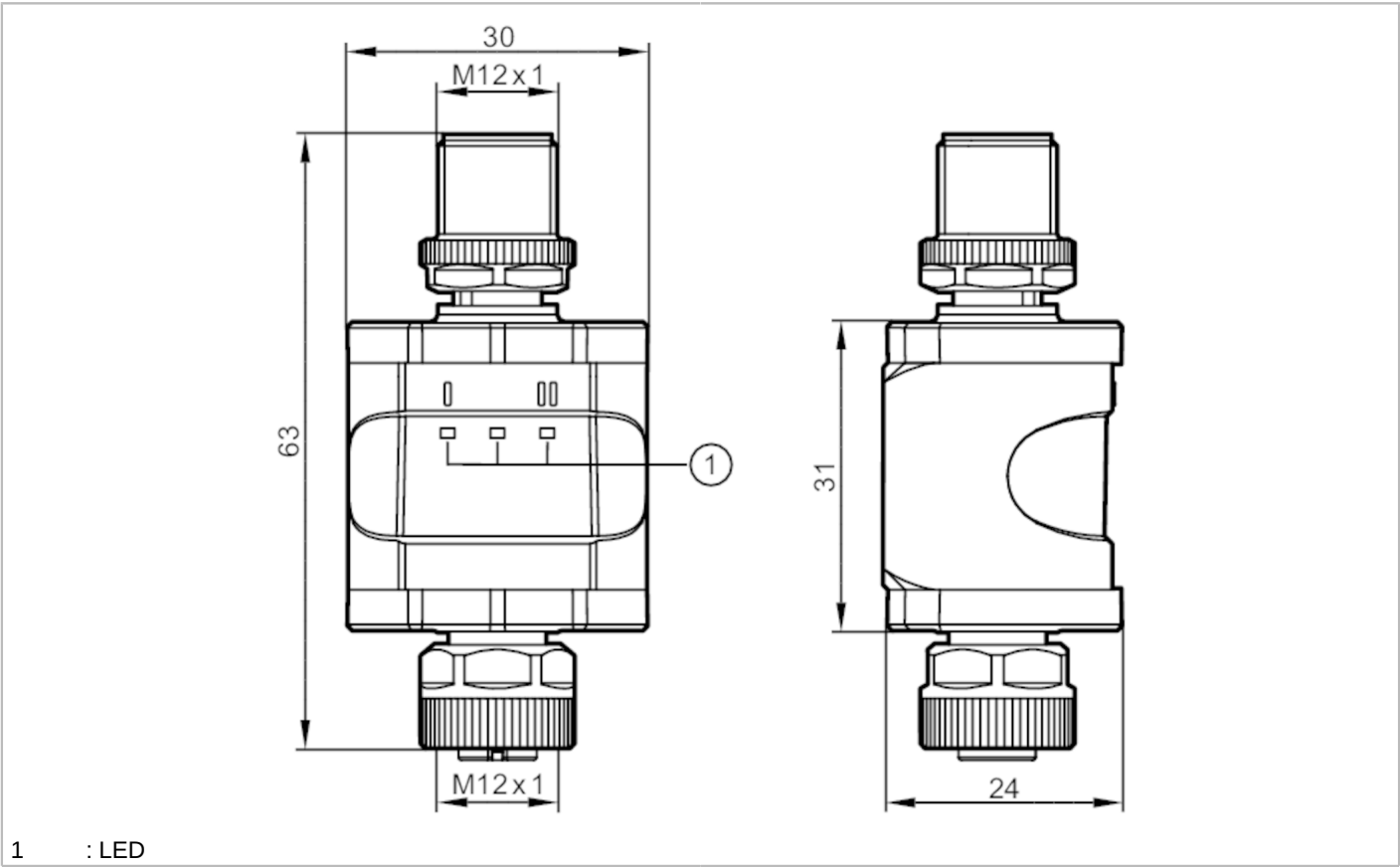




Divizor date IO-Link
IO-LINK DATA SPLITTER NPN



1 : LED

CE cUL US LISTED IO-Link UK CA

Caracteristicile produsului	
Numar de intrari si iesiri	Numar de iesiri digitale: 1
Aplicatie	
Caracteristici speciale	contacte aurite
Aplicatie	pentru retehnologizarea sistemelor IO-Link existente; pentru sisteme fara capabilitati IO-Link
Date electrice	
Tensiune de lucru [V]	18...30 DC; (pe partea dispozitivului principal; din partea comenzii/instala#iei: 20...30 DC)
Tensiunea nominala DC [V]	24
Consum de energie [mA]	< 17; (bilateral)
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da; (pe partea dispozitivului principal)
Timp de intarziere la pornire [s]	< 2; (pentru comunica#ie; timp de reac#ie semnal comutare: timp de reac#ie dispozitiv adunat cu timp ciclu proces cu IO-Link)
Intrari / iesiri	
Numarul total de intrari si iesiri	1; (din partea comenzii/instala#iei)
Numar de intrari si iesiri	Numar de iesiri digitale: 1
Iesiri	
Semnal de ieşire	semnal de comutare; IO-Link
Model electric	NPN



Divizor date IO-Link

IO-LINK DATA SPLITTER NPN

Numar de iesiri digitale	1
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	200
Tipul protectiei la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Testat pentru scurtcircuit	da
Protectie suprasarcina	da

Interfete

Interfata de comunicatie	IO-Link	
ID-uri de dispozitive suportate	Tip de operare	ID-ul dispozitivului
	default	1107

IO-Link Device

Indica#ie privind interfe#ele	conexiune la IO-Link-Master
Unterstützte Masterportklasse	A
Tip transfer	COM2 (38,4 kBaud)
Revizie IO-Link	1.1
Standard SDCI	IEC 61131-9
Profil	Identification and Diagnosis (0x4000)
Mod SIO	da
Timp minim al ciclului de proces [ms]	4,2

IO-Link Master

Indica#ie privind interfe#ele	conexiune la dispozitive IO-Link
Unterstützte Masterportklasse	A / B
Tip transfer	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)
Revizie IO-Link	1.0; 1.1
Standard SDCI	IEC 61131-9

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...60
Temperatura depozitare [°C]	-25...70
Protectie	IP 67

Teste / certificari

Ecranare electromagnetica	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	în recipiente din plastic sau metalice deschise
Rezistență la șoc	DIN EN 60068-2-27	15 g (6 ms)
Rezistență la vibrații	DIN EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF [ani]		307
Aprobare UL	UL numar fisier	E205959

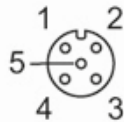
Date mecanice

Greutate [g]	89
Materiale	inox (1.4404 / 316L); alama (2.0401); PBT; PA; Etanșare: FKM;



Divizor date IO-Link

IO-LINK DATA SPLITTER NPN

Afisaj / elemente de operare		
Display	ieșire de comutare	1 x LED, galben
	Operare	1 x LED, verde
	IO-Link	1 x LED, galben
Accesorii		
Accesoriu necesar	Cablul de conexiune in Y 1, EVC843	
Observații		
Observații	Pentru informații despre lungimea maximă a cablului consultați instrucțiunile de operare.	
	Pentru a asigura funcționarea conform fișei de date tehnice și instrucțiunilor de operare se impune utilizarea următorului articol: EVC843	
Unitate de ambalare	1 buc.	
Conectare electrică		
Conectare electrică - mufa		
Conector: 1 x M12; codificare: A; Contacte: aurit		
		
1	L+	
2	NC	
3	L-	
4	C: IO-Link	
Conectare electrică - Doză		
Conector: 1 x M12; codificare: A; Contacte: aurit		
		
1	L+	
2	C/Q: IO-Link Master	
3	L-	
4	OUT1: iesire de comutare sau IO-Link	
5	NC	



Divizor date IO-Link

IO-LINK DATA SPLITTER NPN

Conectare electrică

Racord

