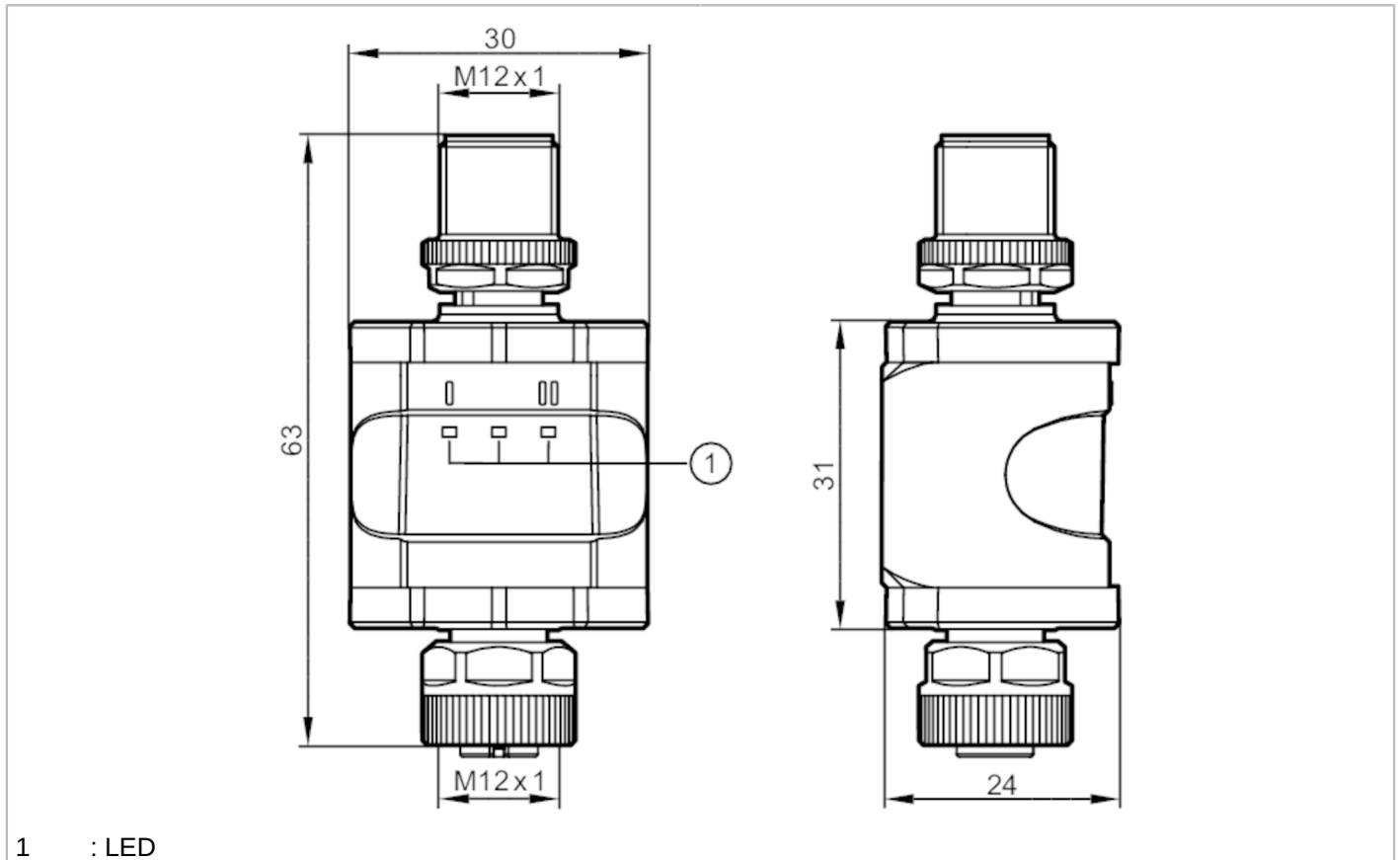


E43406



Répartiteur de données IO-Link

IO-LINK DATA SPLITTER PNP



Caractéristiques du produit

Nombre des entrées et sorties	Nombre des sorties TOR: 1
-------------------------------	---------------------------

Application

Caractéristique spécifique	contacts dorés
Application	pour la modification de systèmes IO-Link existants; pour des installations qui ne supportent pas IO-Link

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	18...30 DC; (côté maître; sur le contrôleur / sur le système : 20...30 DC)
Tension nominale DC [V]	24
Consommation [mA]	< 17; (deux côtés)
Classe de protection	III
Protection inversion de polarité	oui; (côté maître)
Retard à la disponibilité [s]	< 2; (pour communication; temps de réponse signal de commutation: temps de réponse Device plus temps de cycle de process IO-Link)

Entrées/sorties

Nombre total des entrées et sorties	1; (sur le contrôleur / sur le système)
Nombre des entrées et sorties	Nombre des sorties TOR: 1



Répartiteur de données IO-Link

IO-LINK DATA SPLITTER PNP

Sorties					
Sortie signal	signal de commutation; IO-Link				
Technologie	PNP				
Nombre des sorties TOR	1				
Fonction de sortie	normalement ouvert / fermé				
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5				
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200				
Version protection courts-circuits	pulsé				
Résistance courts-circuits	oui				
Protection surcharges	oui				
Interfaces					
Interface de communication	IO-Link				
DeviceID supportés	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mode de fonctionnement par défaut</th> <th>DeviceID</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>1107</td> </tr> </tbody> </table>	Mode de fonctionnement par défaut	DeviceID		1107
Mode de fonctionnement par défaut	DeviceID				
	1107				
IO-Link Device					
Remarque concernant les interfaces	raccordement à Maître IO-Link				
Unterstützte Masterportklasse	A				
Type de transmission	COM2 (38,4 kBaud)				
Révision IO-Link	1.1				
Standard SDCI	IEC 61131-9				
Profils	Identification and Diagnosis (0x4000)				
Mode SIO	oui				
Temps de cycle de process min. [ms]	4,2				
IO-Link Master					
Remarque concernant les interfaces	raccordement à Appareils IO-Link				
Unterstützte Masterportklasse	A / B				
Type de transmission	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud); COM3 (230,4 kBaud)				
Révision IO-Link	1.0; 1.1				
Standard SDCI	IEC 61131-9				
Conditions d'utilisation					
Température ambiante [°C]	-25...60				
Température de stockage [°C]	-25...70				
Indice de protection	IP 67				

E43406



Répartiteur de données IO-Link

IO-LINK DATA SPLITTER PNP

Tests / homologations		
CEM	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-4	dans une cuve en plastique ou une cuve métallique ouverte
Tenue aux chocs	DIN EN 60068-2-27	15 g (6 ms)
Tenue aux vibrations	DIN EN 60068-2-6	2 g (10...150 Hz)
MTTF [Années]		307
Homologation UL	Numéro de fichier UL	E205959

Données mécaniques	
Poids [g]	90
Matières	inox (1.4404 / 316L); laiton (2.0401); PBT; PA; Joint d'étanchéité: FKM;

Afficheurs / éléments de service		
Indication	sortie de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert
	IO-Link	1 x LED, jaune

Accessoires	
Accessoires nécessaires	EVC843

Remarques	
Remarques	Pour des remarques sur la longueur maximale du câble voir la notice d'utilisation. Pour le fonctionnement selon la fiche technique et la notice d'utilisation, l'article suivant est impératif : EVC843
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: doré



1	L+
2	NC
3	L-
4	C: IO-Link

Raccordement électrique - prise

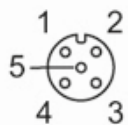
Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: doré

E43406



Répartiteur de données IO-Link

IO-LINK DATA SPLITTER PNP



1	L+
2	C/Q: IO-Link Master
3	L-
4	OUT1: sortie de commutation ou IO-Link
5	NC

Raccordement électrique

Raccordement

