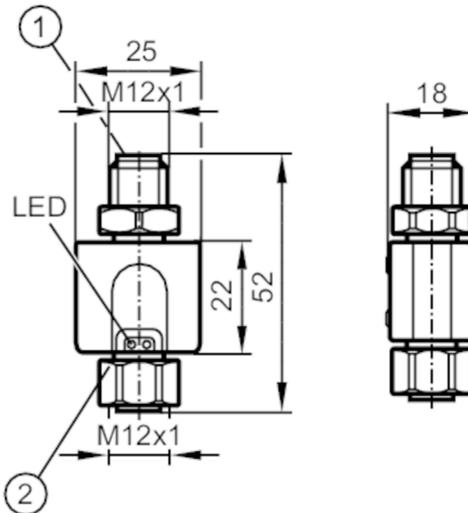




IO-Link Memory Plug

MEMORY PLUG



- 1 prise pour alimentation en tension et signaux de sorties
 2 Raccordement pour sonde de température



Données électriques

Tension d'alimentation [V]	18...32 DC
Consommation [mA]	< 35
Résistance d'isolation min. [MΩ]	100; (500 V DC)
Classe de protection	III
Protection inversion de polarité	oui

Sorties

Sortie signal	IO-Link
Technologie	PNP
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	0,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	500; (brièvement: 2 A / 50 ms)
Version protection courts-circuits	en fonction du capteur raccordé

Interfaces

Interface de communication	IO-Link
IO-Link Device	
Type de transmission	COM2 (38,4 kBaud)
Révision IO-Link	1.1
Profils	aucun profil
Mode SIO	non
Type de port maître requis	A
Temps de cycle de process min. [ms]	2,5
IO-Link Master	
Type de transmission	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud)

E30398



IO-Link Memory Plug

MEMORY PLUG

Révision IO-Link	1.1
Standard SDCI	IEC 61131-9 (Draft)
Nombre de ports classe A	1

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...60
Température de stockage [°C]	-40...85
Indice de protection	IP 65; IP 67

Tests / homologations

CEM	EN 61000-6-2	
Tenue aux chocs	DIN IEC 68-2-27	50 g 11 ms
Tenue aux vibrations	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
MTTF [Années]		655,69

Données mécaniques

Poids [g]	116,5
Dimensions [mm]	M12 x 1
Désignation du filetage	M12 x 1
Matières	PA PACM 12 (TROGAMID); PET
Matière des joints	FKM

Afficheurs / éléments de service

Indication	fonctionnement	2 x LED, vert
------------	----------------	---------------

Remarques

Remarques	Seulement pour des capteurs à commutation positive Le Memory Plug fonctionne comme maître s'il est raccordé à un capteur. Le Memory Plug fonctionne comme Device s'il est utilisé avec le programme de service. Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Corps: TPU; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); Joint d'étanchéité: FKM

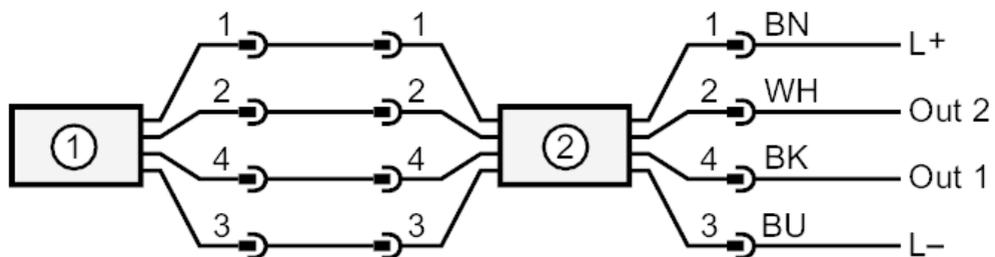




IO-Link Memory Plug

MEMORY PLUG

Raccordement



- 1: détecteur
- 2: Memory plug