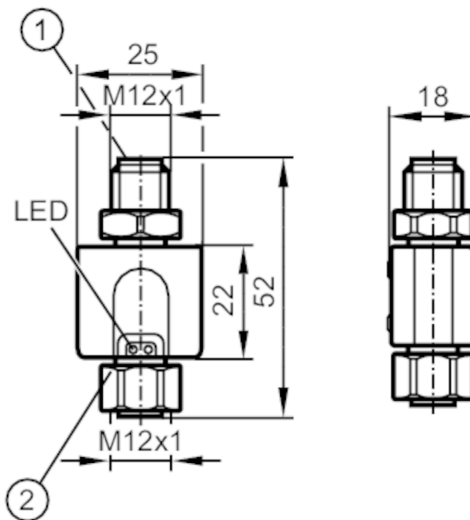




## IO-Link Memory Plug

MEMORY PLUG



- 1 prise pour alimentation en tension et signaux de sorties  
2 Raccordement pour capteur 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 contre l'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
<b>IO-Link Device</b>		
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

# E30398



## IO-Link Memory Plug

MEMORY PLUG

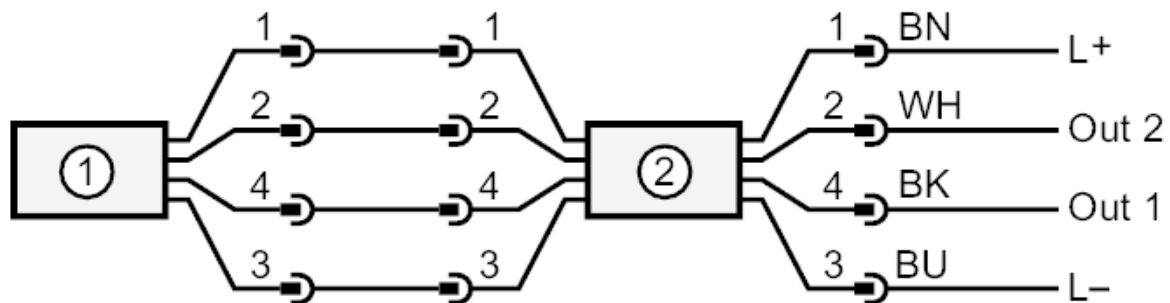
IO-Link Master		
Type de transmission	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud)	
Révision IO-Link	1.1	
Standard SDCI	IEC 61131-9 (Draft)	
Nombre de ports classe A	1	
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]	-25...60	
Température de stockage [°C]	-40...85	
Protection	IP 65; IP 67	
Tests / Homologations		
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	Disponibilité	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.	
Quantité	Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus	
	1 pièces	
Raccordement électrique		
Connecteur: 1 x M12; Corps: TPU; Verrouillage: inox (1.4404 / 316L); joint d'étanchéité: FKM		



## IO-Link Memory Plug

MEMORY PLUG

### Raccordement



- 1: détecteur  
2: Memory plug