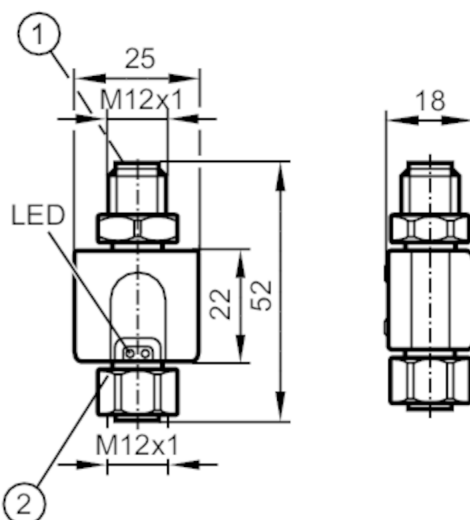


Unitate de memorare IO-Link

MEMORY PLUG



- 1 Conectare pentru alimentare cu tensiune și semnale de ieșire
2 Conectare pentru senzor temperatură



Date electrice

Tensiune de lucru [V]	18...32 DC
Consum de energie [mA]	< 35
Rezistența de izolare Min. [MΩ]	100; (500 V DC)
Clasa de protecție	III
Protecție la polaritate inversă	da

Iesiri

Semnal de ieșire	IO-Link
Model electric	PNP
Caderea de tensiune Max. a ieșirii de comutare DC [V]	0,5
Curentul permanent pe ieșirea de comutare DC [mA]	500; (scurt: 2 A / 50 ms)
Tipul protecției la scurt-circuit	depinde de senzorul conectat

Interfete

Interfata de comunicare	IO-Link
IO-Link Device	
Tip transfer	COM2 (38,4 kBaud)
Revizie IO-Link	1.1
Profil	fara profil
Mod SIO	nu
Tip port master necesar	A
Timp minim al ciclului de proces [ms]	2,5
IO-Link Master	
Tip transfer	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud)
Revizie IO-Link	1.1
Standard SDCI	IEC 61131-9 (Draft)



Unitate de memorare IO-Link

MEMORY PLUG

Numarul de porturi clasa A	1
----------------------------	---

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...60
Temperatura depozitare [°C]	-40...85
Protecție	IP 65; IP 67

Teste / certificari

Ecranare electromagnetică	EN 61000-6-2	
Rezistență la șoc	DIN IEC 68-2-27	50 g 11 ms
Rezistență la vibrații	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
MTTF [ani]	655,69	

Date mecanice

Greutate [g]	116,5
Dimensiuni [mm]	M12 x 1
Desemnarea firului	M12 x 1
Materiale	PA PACM 12 (TROGAMID); PET
Material de etansare	FKM

Afisaj / elemente de operare

Display	Operare	2 x LED, verde
---------	---------	----------------

Observații

Observații	Numai pentru senzori PNP
	Unitatea de memorie se comporta ca un Master daca este conectat cu un senzor.
	Dispozitivul de memorare functioneaza ca si dispozitiv daca este utilizat cu programul de service
	Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică

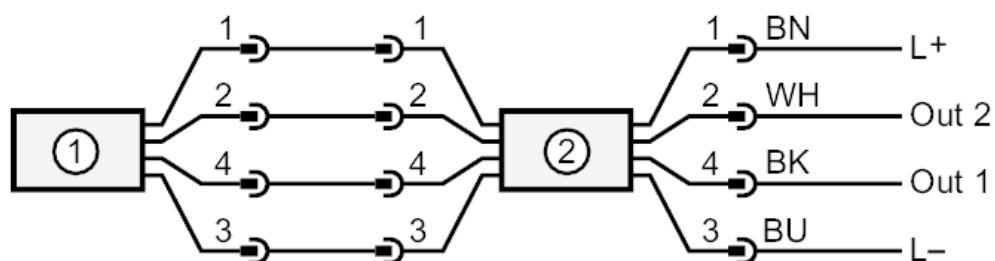
Conector: 1 x M12; codificare: A; Corp turnat: TPU; Blocare: inox (1.4404 / 316L); Etanșare: FKM



Unitate de memorare IO-Link

MEMORY PLUG

Racord



- 1: Senzor
2: Unitate de memorare