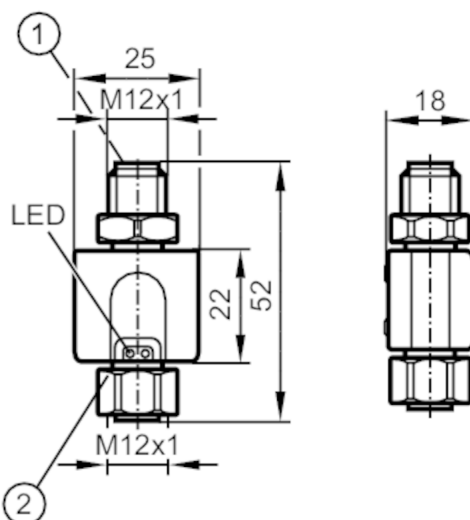


IO-Link paměťový modul

MEMORY PLUG



- 1 Připojení pro zdroj napětí a výst. signály
2 Připojení pro teplotní senzor



Elektrická data

Provozní napětí [V]	18...32 DC
Proudový odběr [mA]	< 35
Min. izolační odpor [MΩ]	100; (500 V DC)
Třída krytí	III
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Výstupní signál	IO-Link
Elektrické provedení	PNP
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	0,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	500; (krátkodobě: 2 A / 50 ms)
Typ ochrany proti zkratu	v závislosti na připojeném senzoru

Rozhraní

Komunikační rozhraní	IO-Link
IO-Link Device	
Typ přenosu	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link verze	1.1
Profily	není profil
Mód SIO	ne
Potřebná třída Masterport	A
Min. doba procesního cyklu [ms]	2,5
IO-Link Master	
Typ přenosu	COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link verze	1.1
Norma SDCI	IEC 61131-9 (Draft)



IO-Link paměťový modul

MEMORY PLUG

Počet portů třídy A	1
---------------------	---

Okolní podmínky

Okolní teplota	[°C]	-25...60
Skladovací teplota	[°C]	-40...85
Krytí		IP 65; IP 67

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 61000-6-2	
Odolnost vůči rázům	DIN IEC 68-2-27	50 g 11 ms
Odolnost proti vibracím	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
MTTF	[let]	655,69

Mechanická data

Hmotnost	[g]	116,5
Rozměry	[mm]	M12 x 1
Označení závitu		M12 x 1
Materiály		PA PACM 12 (TROGAMID); PET
Těsnicí materiál		FKM

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Provoz	2 x LED, zelená
-----------	--------	-----------------

Upozornění

Upozornění	Pouze pro p-spínací senzory
	Paměťový modul funguje jako master, pokud je spojena se senzorem.
	Paměťový modul funguje jako zařízení, pokud je používána se servisním programem.
	napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení

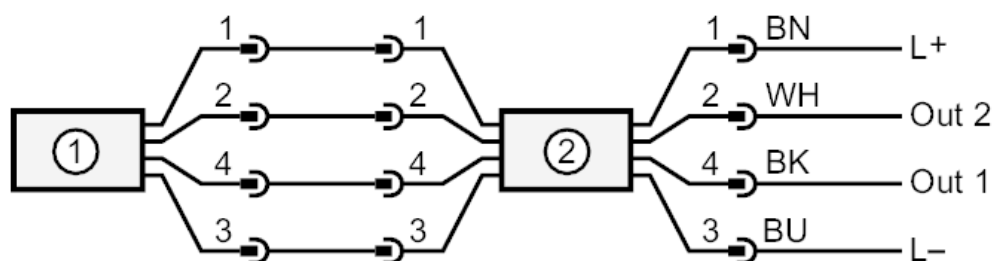
konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A; Materiál držáku: TPU; Uzamčení: nerezová ocel (1.4404 / 316L); Těsnění: FKM



IO-Link paměťový modul

MEMORY PLUG

Připojení



- 1: Senzor
2: paměťový modul