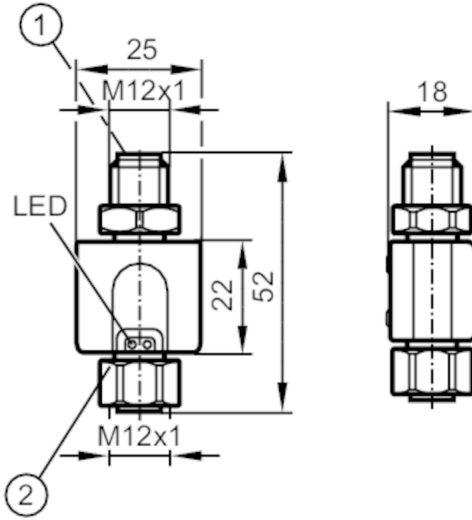


## IO-Link bellek fişi

MEMORY PLUG



- 1 Besleme gerilimi ve çıkış sinyalleri için bağlantı  
2 Sıcaklık sensörüne bağlantı için



## Elektriksel özellikleri

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Çalışma gerilimi [V]        | 18...32 DC      |
| Akım tüketimi [mA]          | < 35            |
| Min. izolasyon direnci [MΩ] | 100; (500 V DC) |
| Koruma sınıfı               | III             |
| Ters polarite koruması      | evet            |

## Çıkışlar

|                                                 |                                         |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Çıkış sinyali                                   | IO-Link                                 |
| Elektriksel yapı                                | PNP                                     |
| Maks. anahtarlama çıkışı gerilim düşmesi DC [V] | 0,5                                     |
| Yük akımı (Sürekli) DC [mA]                     | 500; (kısa bir süre sonra: 2 A / 50 ms) |
| Kısa devre korumasının cinsi                    | bağlanan sensöre göre                   |

## Arabirimler

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Haberleşme arayüzü | IO-Link |
|--------------------|---------|

## IO-Link Device

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Aktarım türü                      | COM2 (38,4 kBaud) |
| IO-Link Revizyonu                 | 1.1               |
| Profil                            | Yok               |
| SIO-Mod                           | hayır             |
| Gerekli ana bağlantı noktası türü | A                 |
| Min. işlem döngü süresi [ms]      | 2,5               |

## IO-Link Master

|                   |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| Aktarım türü      | COM1 (4,8 kBaud); COM2 (38,4 kBaud) |
| IO-Link Revizyonu | 1.1                                 |
| SDCI standart     | IEC 61131-9 (Draft)                 |



## IO-Link bellek fişi

MEMORY PLUG

|                     |   |
|---------------------|---|
| Port sayısı Sınıf A | 1 |
|---------------------|---|

## Çalışma Koşulları

|                    |      |              |
|--------------------|------|--------------|
| Çalışma sıcaklığı  | [°C] | -25...60     |
| Depolama sıcaklığı | [°C] | -40...85     |
| Koruma             |      | IP 65; IP 67 |

## Testler / Onaylar

|                   |                 |                     |
|-------------------|-----------------|---------------------|
| EMC               | EN 61000-6-2    |                     |
| Şok dayanımı      | DIN IEC 68-2-27 | 50 g 11 ms          |
| Titreşim dayanımı | DIN IEC 68-2-6  | 20 g (10...2000 Hz) |
| MTTF              | [yıl]           | 655,69              |

## Mekanik özellikleri

|                 |      |                            |
|-----------------|------|----------------------------|
| Ağırlık         | [g]  | 116,5                      |
| Boyutlar        | [mm] | M12 x 1                    |
| Diş tasarımı    |      | M12 x 1                    |
| Malzemeler      |      | PA PACM 12 (TROGAMID); PET |
| Conta malzemesi |      | FKM                        |

## Gösterge / Kontroller

|          |         |                |
|----------|---------|----------------|
| Gösterge | Çalışma | 2 x LED, yeşil |
|----------|---------|----------------|

## Açıklamalar

|               |                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------|
| Açıklamalar   | Sadece pozitif anahtarlamalı sensörler için                            |
|               | Bellek fişi bir sensör ile bağılıken yönetici görevi görür.            |
|               | Bellek fişi, servis programı ile kullanıldığında aygıt olarak görünür. |
|               | besleme için cULus de "supply class 2" kaynak gerekir                  |
| Paket miktarı | 1 adet                                                                 |

## Elektriksel bağlantı

Soketli: 1 x M12; kodlama: A; Kalıplı gövde: TPU; Kilitleme: paslanmaz çelik (1.4404 / 316L); Conta: FKM



## IO-Link bellek fişi

MEMORY PLUG

### Bağlantı

