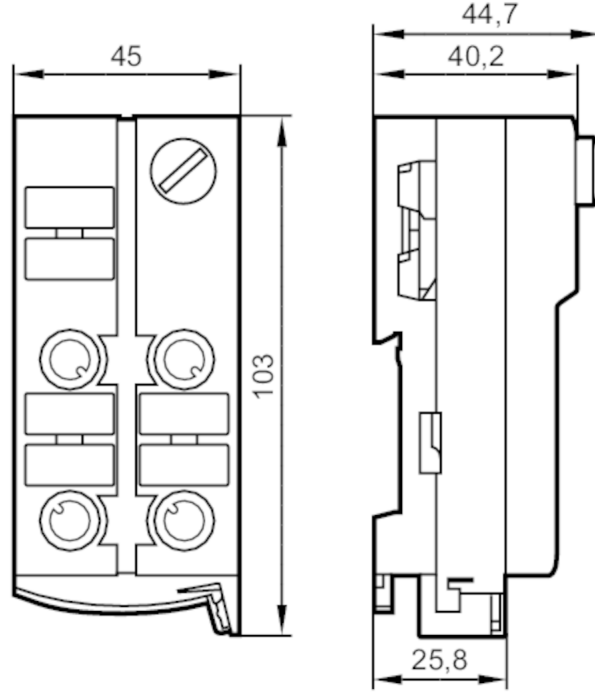


# AC508A



## Hızlı montaj teknolojisi ile AS-Interface ClassicLine modülü

ClassicLine 4DO II 3D



### Uygulama

Uygulama

AS-i ATEX modülü

### Elektriksel özellikleri

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Çalışma gerilimi [V]              | 26,5...31,6 DC |
| AS-i den maks. akım tüketimi [mA] | 50             |
| Maks. akım yükü toplamı [A]       | 2              |
| Dahili hata izleme (Watchdog)     | evet           |

### Girişler / Çıkışlar

|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Giriş ve çıkış sayısı | Dijital çıkışların sayısı: 4 |
|-----------------------|------------------------------|

### Çıkışlar

|                                   |                                                                                         |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Dijital çıkışların sayısı         | 4                                                                                       |
| Devre                             | PNP                                                                                     |
| Voltaj aralığı DC [V]             | 15...30; (PELV e uygun; yassı kablo arcılığıyla)                                        |
| Çıkış başına maks. yük akımı [mA] | 1000; (kullanım kategorisi DC-13 (elektromıknatısların kontrolü): 20 W (IEC 60947-5-1)) |
| Kısa devre koruması               | evet                                                                                    |
| Elektriksel olarak ayrılmış       | evet                                                                                    |

### Çalışma Koşulları

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Çalışma sıcaklığı [°C] | -10...50 |
| Koruma                 | IP 50    |

### Testler / Onaylar

|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| ATEX onaylı | Ex II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50 |
|-------------|-------------------------------------|

**Hızlı montaj teknolojisi ile AS-Interface ClassicLine modülü**

ClassicLine 4DO II 3D

|      |               |     |
|------|---------------|-----|
| EMC  | EN 50295      |     |
|      | IEC 61000-6-2 |     |
| MTTF | [yıl]         | 211 |

**AS-i parametreleri**

|                                       |                  |       |          |       |           |
|---------------------------------------|------------------|-------|----------|-------|-----------|
| AS-i Versiyon                         | 2.11; 3.0        |       |          |       |           |
| AS-i adresleme                        | Adresleme soketi |       |          |       |           |
| Genişletilmiş adresleme modu          | hayır            |       |          |       |           |
| AS-i master profili                   | M2; M3; M4       |       |          |       |           |
| AS-i Profil                           | S-8.0.E          |       |          |       |           |
| AS-i I/O konfigürasyonu               | [hex]            | 8     |          |       |           |
| AS-i ID kod                           | [hex]            | 0.E   |          |       |           |
| AS-i sertifikası hazırlanma sürecinde | evet             |       |          |       |           |
| Veri bitleri                          | Data bit         | D0    | D1       | D2    | D3        |
|                                       | Çıkış            | 1     | 2        | 3     | 4         |
|                                       | Soket            | O-1/2 | O1/2 O-2 | O-3/4 | O-3/4 O-4 |
|                                       | Pin              | 4     | 2 4      | 4     | 2 4       |
|                                       |                  |       |          |       |           |

**Mekanik özellikleri**

|              |                                                                |       |
|--------------|----------------------------------------------------------------|-------|
| Ağırlık      | [g]                                                            | 228,5 |
| Montaj şekli | AS-i Yassı kablo bağlantılı                                    |       |
| Malzemeler   | PA; Delici kontaklar: CuSn6 nikel kaplamalı ve kalay kaplamalı |       |

**Gösterge / Kontroller**

|          |           |              |
|----------|-----------|--------------|
| Gösterge | Çalışma   | LED, yeşil   |
|          | Hata      | LED, kırmızı |
|          | Fonksiyon | LED, sarı    |

**Elektriksel bağlantı**

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Modül bağlantısı | Yassı kablo |
|------------------|-------------|

**Aksesuarlar**

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Parçalar                | Alt parça                     |
| Aksesuarlar (Opsiyonel) | Koruma kapağı: M12, E73004    |
|                         | Darbe korumalı gövde:, E7000A |

**Açıklamalar**

|               |                                                                                      |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Açıklamalar   | Mekanik koruma uygulanmalıdır.                                                       |
|               | Aksi takdirde ünite, darbe koruma muhafazasıyla (E7000A) birlikte monte edilmelidir. |
| Paket miktarı | 1 adet                                                                               |

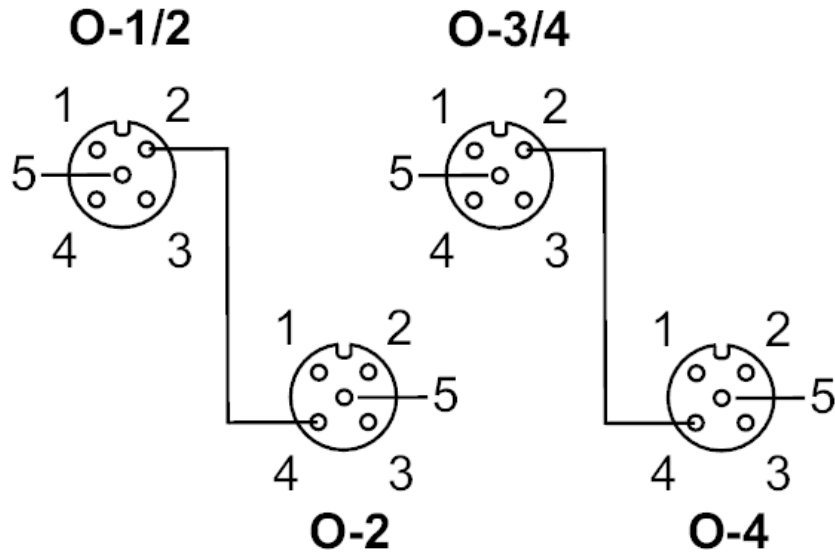
## Hızlı montaj teknolojisi ile AS-Interface ClassicLine modülü

ClassicLine 4DO II 3D

### Elektriksel bağlantı

AS-i yassı kablo için hızlı montaj teknolojisi: ; üç yönde mümkün

### Bağlantı



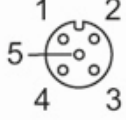
# AC508A



## Hızlı montaj teknolojisi ile AS-Interface ClassicLine modülü

ClassicLine 4DO II 3D

Soketli: M12; kodlama: A



|   | Çıkışlar             |
|---|----------------------|
|   | Soket O-1/2          |
| 1 | kullanılmıyor        |
| 2 | Anahtarlama çıkışı 2 |
| 3 | Harici gerilim AUX - |
| 4 | Anahtarlama çıkışı 1 |
| 5 | kullanılmıyor        |
|   | Soket O-2            |
| 1 | kullanılmıyor        |
| 2 | kullanılmıyor        |
| 3 | Harici gerilim AUX - |
| 4 | Anahtarlama çıkışı 2 |
| 5 | kullanılmıyor        |
|   | Soket O-3/4          |
| 1 | kullanılmıyor        |
| 2 | Anahtarlama çıkışı 4 |
| 3 | Harici gerilim AUX - |
| 4 | Anahtarlama çıkışı 3 |
| 5 | kullanılmıyor        |
|   | Soket O-4            |
| 1 | kullanılmıyor        |
| 2 | kullanılmıyor        |
| 3 | Harici gerilim AUX - |
| 4 | Anahtarlama çıkışı 4 |
| 5 | kullanılmıyor        |