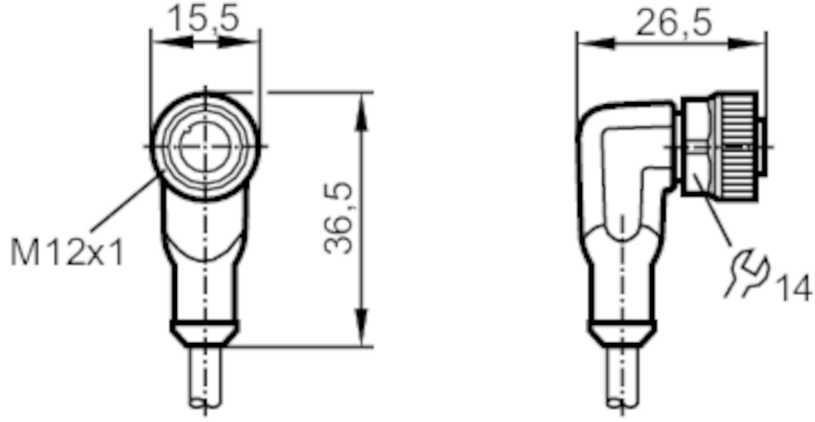


## Soketli bağlantı kablosu

ADOAH040MSN0005H04/1G/1D



## Uygulama

|                 |                                                   |
|-----------------|---------------------------------------------------|
| Sistem          | Silikonsuz; Halojensiz; Altın kaplamalı kontaklar |
| Silikonsuz      | evet                                              |
| Boya ile uyumlu | evet                                              |

## Elektriksel özellikleri

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Çalışma gerilimi [V]        | < 30 DC                       |
| Koruma sınıfı               | II                            |
| Maks. giriş gücü [mW]       | grup II: 1000; grup III: 1000 |
| Maks. akım yükü toplamı [A] | 1                             |

## Çalışma Koşulları

|                            |                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Çalışma sıcaklığı [°C]     | -25...85                                                                  |
| Çalışma sıcaklığı hakkında | tehlikeli alanlarda kullanmak için: ünite işaretine uygun ortam sıcaklığı |
| Koruma                     | IP 67; (tehlikeli bölge dışında kullanıldığı zaman: IP 68 / IP 69K)       |

## Testler / Onaylar

|             |                                                |
|-------------|------------------------------------------------|
| Onay        | BVS 11 ATEX E 009 X; IECEx BVS 11.0002 X       |
| ATEX onaylı | Ex II 1G Ex ia IIB T6 Ga Ta: -25...75°C        |
|             | Ex II 2G Ex ia IIC T6 Gb Ta: -25...75°C        |
|             | Ex II 1G Ex ia IIB T5 Ga Ta: -25...85°C        |
|             | Ex II 2G Ex ia IIC T5 Gb Ta: -25...85°C        |
|             | Ex II 1D Ex ia IIB T200 85°C Da Ta: -25...75°C |
|             | Ex II 1D Ex ia IIB T200 95°C Da Ta: -25...85°C |
|             | Ex II 1D Ex ia IIC T200 70°C Da Ta: -20...60°C |

# ENC05A



## Soketli bağlantı kablosu

ADOAH040MSN0005H04/1G/1D

### Güvenlik sınıflandırması

|                         |      |     |
|-------------------------|------|-----|
| Maks. dahili kapasitans | [nF] | 0,5 |
| Maks. dahili indüktans  | [μH] | 10  |

### Mekanik özellikleri

|                 |      |                                |
|-----------------|------|--------------------------------|
| Ağırlık         | [g]  | 196,8                          |
| Boyutlar        | [mm] | 26,5 x 15,5 x 36,5             |
| Malzemeler      |      | Gövde: TPU turuncu; Conta: FKM |
| Somun malzemesi |      | Pirinç, nikel kaplamalı        |

### Açıklamalar

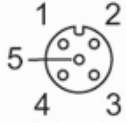
|               |                                                                                                                                                                |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Açıklamalar   | Tehlikeli alanlarda güvenli kullanım için özel koşullar gereklidir.<br>Kullanma talimatlarındaki ilgili notlara uyulması gerekir (Ex koruma ile ilgili bölüm). |
| Paket miktarı | 1 adet                                                                                                                                                         |

### Elektriksel bağlantı

Kablo: 5 m, PUR, Halojensiz, mavi, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Elektriksel bağlantı - Soket

Soketli: 1 x M12, dirsek; kodlama: A; Kilitleme: Pirinç, nikel kaplamalı; Kontaklar: altın kaplamalı; Sıkıştırma torku: 0,6...1,5 Nm



### Bağlantı

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

|      |                  |
|------|------------------|
| BK = | Kablo renkleri : |
| BN = | siyah            |
| BU = | kahve rengi      |
| WH = | mavi             |
|      | beyaz            |