

## Kabel koneksi dengan soket

ADOAH040MSN0005H04/1G/1D



## Aplikasi

|                       |                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------|
| Fitur khusus          | Bebas dari silikon; Bebas halogen; Kontak berlapis emas |
| Bebas dari silikon    | ya                                                      |
| Kompatibel dengan cat | ya                                                      |

## Data kelistrikan

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Tegangan pengoperasian [V] | < 30 DC                       |
| Kelas perlindungan         | II                            |
| Daya input maks. [mW]      | grup II: 1000; grup III: 1000 |
| Total beban arus maks. [A] | 1                             |

## Kondisi pengoperasian

|                              |                                                                             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Suhu sekitar [°C]            | -25...85                                                                    |
| Catatan tentang suhu sekitar | untuk penggunaan di area berbahaya: suhu sekitar sesuai dengan penanda unit |
| Perlindungan                 | IP 67; (jika digunakan di luar area berbahaya: IP 68 / IP 69K)              |

## Pengujian/persetujuan

|             |                                                |
|-------------|------------------------------------------------|
| Persetujuan | BVS 11 ATEX E 009 X; IECEx BVS 11.0002 X       |
| Tanda ATEX  | 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 |



## Kabel koneksi dengan soket

ADOAH040MSN0005H04/1G/1D

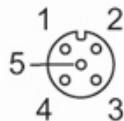
| Klasifikasi keamanan       |      |     |
|----------------------------|------|-----|
| Kapasitansi internal maks. | [nF] | 0.5 |
| Induktansi internal maks.  | [μH] | 10  |

| Data teknis  |      |                                |
|--------------|------|--------------------------------|
| Berat        | [g]  | 196.8                          |
| Dimensi      | [mm] | 26.5 x 15.5 x 36.5             |
| Material     |      | casing: TPU oranye; Segel: FKM |
| Material mur |      | kuningan, berlapis nikel       |

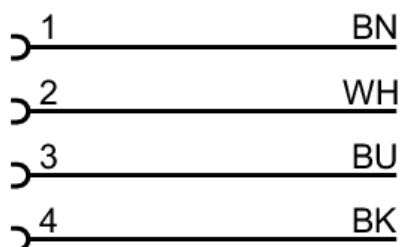
| Keterangan   |                                                                                                                                                                                      |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Keterangan   | Kondisi khusus untuk pengoperasian aman berlaku untuk penggunaan di area berbahaya.<br>Perhatikan catatan yang sesuai dalam petunjuk pengoperasian (bagian terkait perlindungan Ex). |
| Jumlah paket | 1 buah                                                                                                                                                                               |

| Koneksi listrik                                                                           |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Kabel: 5 m, PUR, Bebas halogen, biru, Ø 4.9 mm; 4 x 0.34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø 0.1 mm ) |  |

| Koneksi listrik - soket                                                                                                                  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Konektor: 1 x M12, bersiku; pengkodean: A; Penguncian: kuningan, berlapis nikel; Kontak: dilapisi emas; Torsi pengencangan: 0.6...1.5 Nm |  |



## Koneksi



|      |              |
|------|--------------|
| BK = | Warna core : |
| BN = | hitam        |
| BU = | coklat       |
| WH = | biru         |
|      | putih        |