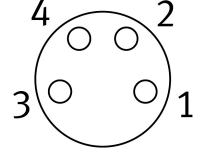


# Bağlantı kablosu NEBL-M8G4-E-7.5-N-M8G4

Ürün numarası: 8065111

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                       | Değer                                                              |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Karşılık geldiği norm                         | EN 61076-2-104                                                     |
| Ruhsat                                        | c UL us - Listelenmiş (OL)                                         |
| Patlamaya karşı koruma                        | Sertifikadaki notu dikkate alın<br>Zone 2 (ATEX)<br>Zone 22 (ATEX) |
| Sertifikayı düzenleyen kuruluş                | UL E253748                                                         |
| Kablo tanımı                                  | levha tutucusuz                                                    |
| Ürün ağırlığı                                 | 280 g                                                              |
| Elektrik bağlantısı 1, işlev                  | Saha cihazı tarafı                                                 |
| Elektrik bağlantısı 1, tasarım                | yuvarlak                                                           |
| Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü          | Soket                                                              |
| Elektrik bağlantısı 1, kablo çıkışı           | düz                                                                |
| Elektrik bağlantısı 1, bağlantı teknolojisi   | M8x1, EN 61076-2-104'e göre A kodlu                                |
| Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı     | 4                                                                  |
| Elektrik bağlantısı 1, dolu kutuplar/damarlar | 4                                                                  |
| Elektrik bağlantısı 1, montaj türü            | Altıgen SW9 ve uzunlamasına tırtıklı vida kilidi                   |
| Elektrik bağlantısı 2, işlev                  | Kontrol tarafı                                                     |
| Elektrik bağlantısı 2, tasarım                | yuvarlak                                                           |
| Elektrik bağlantısı 2, bağlantı türü          | Soket                                                              |
| Elektrik bağlantısı 2, kablo çıkışı           | düz                                                                |
| Elektrik bağlantısı 2, bağlantı teknolojisi   | M8x1, EN 61076-2-104'e göre A kodlu                                |
| Elektrik bağlantısı 2, kutup/damar sayısı     | 4                                                                  |
| Elektrik bağlantısı 2, dolu kutuplar/damarlar | 4                                                                  |
| Elektrik bağlantısı 2, montaj türü            | Altıgen SW9 ve uzunlamasına tırtıklı vida kilidi                   |
| Çalışma gerilimi aralığı DC                   | 0 V...30 V                                                         |
| Nominal çalışma gerilimi DC                   | 24 V                                                               |
| Çalışma gerilimi aralığı AC                   | 0 V...30 V                                                         |
| Nominal çalışma gerilimi AC                   | 24 V                                                               |
| 40 °C'de akım yükü kapasitesi                 | 5.2 A                                                              |
| Aşırı gerilim direnci                         | 0.8 kV                                                             |

| Özellik                              | Değer                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Koruyucu topraklama bağlantısı       | mevcut değil                               |
| Blendaj                              | hayır                                      |
| Kablo uzunluğu                       | 7.5 m                                      |
| Kablo özelliği                       | Enerji zincirleri için uygun               |
| Test koşulları hat                   | Talep üzerine test koşulları               |
| Bükülme yarıçapı, sabit kablo döşeme | 15 mm                                      |
| Bükülme yarıçapı, esnek kablo döşeme | 50 mm                                      |
| Kablo çapı                           | 4.8 mm                                     |
| Kablo çapı toleransı                 | ± 0,15 mm                                  |
| Kablo yapısı                         | 4 x 0,5 mm <sup>2</sup>                    |
| İletkenin nominal kesiti             | 0.5 mm <sup>2</sup>                        |
| Koruma türü                          | IP65<br>IP67<br>IP69K                      |
| Koruma türüne ilişkin not            | monte edilmiş durumda                      |
| Özellikler                           | yağa dayanıklı                             |
| Ortam sıcaklığı                      | -40 °C...90 °C                             |
| Esnek kablo döşemede ortam sıcaklığı | -20 °C...90 °C                             |
| Depolama sıcaklığı                   | -40 °C...90 °C                             |
| CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)    | AB RoHS direktifine göre                   |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)  | Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre |
| LABS uygunluğu                       | VDMA24364-B2-L                             |
| Malzeme hakkında not                 | RoHS uyumlu<br>halojensiz                  |
| Kirlenme derecesi                    | 3                                          |
| Korozyon direnci sınıfı KBK          | 2 - orta derece korozyona maruziyet        |
| Kablo kılıfı malzemesi               | TPE-U(PUR)                                 |
| Kablo kılıfının rengi                | siyah                                      |
| Gövde malzemesi                      | TPE-U(PUR)                                 |
| Gövde rengi                          | siyah                                      |
| Vidalı kilitleme malzemesi           | Pirinç, nikel kaplı                        |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi    | FPM                                        |
| Fiş kontakları malzemesi             | Altın kaplı bakır alaşımı                  |
| Yalıtım kılıfı malzemesi             | PP                                         |