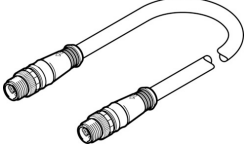


# Bağlantı kablosu NEBC-F12G8-KH-3-N-S-F12G8

Ürün numarası: 576636

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                       | Değer                                          |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Standarta dayalı                              | EN 61076-2-101'e göre boyutlar                 |
| Kablo tanımı                                  | levha tutucusuz                                |
| Bağlantı frekansı                             | 100                                            |
| Ürün ağırlığı                                 | 280 g                                          |
| Elektrik bağlantısı 1, işlev                  | Saha cihazı tarafı<br>Kontrol tarafı           |
| Elektrik bağlantısı 1, tasarım                | yuvarlak                                       |
| Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü          | Hibrit soket                                   |
| Elektrik bağlantısı 1, kablo çıkışı           | düz                                            |
| Elektrik bağlantısı 1, bağlantı teknolojisi   | Festo için özel olarak kodlanmış M12x1         |
| Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı     | 8                                              |
| Elektrik bağlantısı 1, dolu kutuplar/damarlar | 8                                              |
| Elektrik bağlantısı 1, montaj türü            | SW 14 ile uzunlamasına tırtıllı vida kilidi    |
| Elektrik bağlantısı 2, işlev                  | Saha cihazı tarafı<br>Kontrol tarafı           |
| Elektrik bağlantısı 2, tasarım                | yuvarlak                                       |
| Elektrik bağlantısı 2, bağlantı türü          | Hibrit soket                                   |
| Elektrik bağlantısı 2, kablo çıkışı           | düz                                            |
| Elektrik bağlantısı 2, bağlantı teknolojisi   | Festo için özel olarak kodlanmış M12x1         |
| Elektrik bağlantısı 2, kutup/damar sayısı     | 8                                              |
| Elektrik bağlantısı 2, dolu kutuplar/damarlar | 8                                              |
| Elektrik bağlantısı 2, montaj türü            | SW 14 ile uzunlamasına tırtıllı vida kilidi    |
| Çalışma gerilimi aralığı DC                   | 0 V...30 V                                     |
| 40 °C'de akım yükü kapasitesi                 | 7 A                                            |
| 40 °C'de taşıma kapasitesine ilişkin not      | 0,14 mm <sup>2</sup> iletken kesiti için 1,5 A |
| Aşırı gerilim direnci                         | 0.8 kV                                         |
| Kablo uzunluğu                                | 3 m                                            |
| Kablo özelliği                                | Standart                                       |
| Test koşulları hat                            | Talep üzerine test koşulları                   |
| Bükülme yarıçapı, sabit kablo döşeme          | 24 mm                                          |
| Bükülme yarıçapı, esnek kablo döşeme          | 56 mm                                          |
| Kablo çapı                                    | 8 mm                                           |

| Özellik                              | Değer                                                        |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Kablo çapı toleransı                 | ± 0,2 mm                                                     |
| Kablo yapısı                         | (1 x (4 x 0,14 mm <sup>2</sup> )) + 4 x 0,75 mm <sup>2</sup> |
| İletkenin nominal kesiti             | 0.14 mm <sup>2</sup><br>0.75 mm <sup>2</sup>                 |
| Koruma türü                          | IP65<br>IP67                                                 |
| Koruma türüne ilişkin not            | monte edilmiş durumda                                        |
| Özellikler                           | yağa dayanıklı                                               |
| Ortam sıcaklığı                      | -25 °C...70 °C                                               |
| Esnek kablo döşemede ortam sıcaklığı | -5 °C...70 °C                                                |
| Depolama sıcaklığı                   | -40 °C...70 °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          | 1 - korozyona düşük maruziyet                                |
| Kablo kılıfı malzemesi               | TPE-U(PUR)                                                   |
| Kablo kılıfının rengi                | açık gri                                                     |
| Gövde malzemesi                      | TPE-U(PUR)                                                   |
| Gövde rengi                          | siyah                                                        |
| Vidalı kilitleme malzemesi           | Pirinç, nikel kaplı                                          |
| Fiş kontakları malzemesi             | Pirinç, altın kaplı                                          |
| Yalıtım kılıfı malzemesi             | PP                                                           |