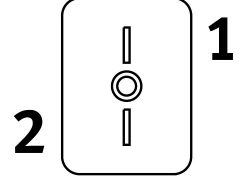


# Bağlantı kablosu NEBV-Z3WA2L-R-E-5-N-LE2-S1

Ürün numarası: 8047677

FESTO



## Veri sayfası

| Özellik                                       | Değer                                             |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Patlamaya karşı koruma                        | Zone 2 (ATEX)<br>Bölge 2 (UKEX)                   |
| ATEX kategorisi, gaz                          | II 3G                                             |
| Ex ateşleme koruma sınıfı                     | Ex ec IIC Gc X                                    |
| AB dışında patlamaya karşı koruma onayı       | EPL Gc (GB)                                       |
| Sinyal durumu göstergesi                      | Sarı LED                                          |
| İlave fonksiyonlar                            | Tutma akımı azaltımı<br>Koruyucu devre            |
| Kablo tanımı                                  | levha tutucusuz                                   |
| Bağlantı frekansı                             | 50                                                |
| Ürün ağırlığı                                 | 90 g                                              |
| Elektrik bağlantısı 1, işlev                  | Saha cihazı tarafı                                |
| Elektrik bağlantısı 1, tasarım                | köşeli                                            |
| Elektrik bağlantısı 1, bağlantı türü          | Soket                                             |
| Elektrik bağlantısı 1, kablo çıkışı           | açılı                                             |
| Elektrik bağlantısı 1, bağlantı teknolojisi   | Bağlantı şeması ZC, akıllı vida                   |
| Elektrik bağlantısı 1, kutup/damar sayısı     | 2                                                 |
| Elektrik bağlantısı 1, dolu kutuplar/damarlar | 2                                                 |
| Elektrik bağlantısı 1, montaj türü            | kendinden kılavuzlu vidalı solenoid valf üzerinde |
| Elektrik bağlantısı 2, işlev                  | Kontrol tarafı                                    |
| Elektrik bağlantısı 2, bağlantı türü          | Kablo                                             |
| Elektrik bağlantısı 2, bağlantı teknolojisi   | açık uç                                           |
| Elektrik bağlantısı 2, kutup/damar sayısı     | 2                                                 |
| Elektrik bağlantısı 2, dolu kutuplar/damarlar | 2                                                 |
| Çalışma gerilimi aralığı DC                   | 20.4 V...26.4 V                                   |
| Nominal çalışma gerilimi DC                   | 24 V                                              |
| Aşırı gerilim direnci                         | 2.4 kV                                            |
| Ters polarite koruması                        | iki kutuplu                                       |
| Koruyucu topraklama bağlantısı                | mevcut değil                                      |

| Özellik                              | Değer                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kablo uzunluğu                       | 5 m                                                                                          |
| Kablo özelliği                       | Enerji zincirleri için uygun                                                                 |
| Test koşulları hat                   | Talep üzerine test koşulları                                                                 |
| Bükülme yarıçapı, esnek kablo döşeme | 29 mm                                                                                        |
| Kablo çapı                           | 2.9 mm                                                                                       |
| Kablo çapı toleransı                 | ± 0,1 mm                                                                                     |
| Kablo yapısı                         | 2 x 0,14 mm <sup>2</sup>                                                                     |
| İletkenin nominal kesiti             | 0.14 mm <sup>2</sup>                                                                         |
| Koruma türü                          | IP65                                                                                         |
| Koruma türüne ilişkin not            | monte edilmiş durumda                                                                        |
| Ortam sıcaklığı                      | -10 °C...50 °C                                                                               |
| CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)    | AB EMC direktifine göre<br>AB RoHS direktifine göre                                          |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)  | EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre<br>Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre |
| LABS uygunluğu                       | VDMA24364-B2-L                                                                               |
| Malzeme hakkında not                 | RoHS uyumlu                                                                                  |
| Kirlenme derecesi                    | 3                                                                                            |
| Korozyon direnci sınıfı KBK          | 2 - orta derece korozyona maruziyet                                                          |
| Kablo kılıfı malzemesi               | TPE-U(PUR)                                                                                   |
| Kablo kılıfının rengi                | gri                                                                                          |
| Gövde malzemesi                      | TPE-U(PU)                                                                                    |
| Gövde rengi                          | siyah                                                                                        |
| Vida malzemesi                       | Çelik                                                                                        |
| Fiş kontakları malzemesi             | Kalaylı bakır alaşımı                                                                        |
| Yalıtım kılıfı malzemesi             | PP                                                                                           |