

# Kabel łączący NEBV-Z4WA2L-R-E-2.5-N-LE2-S1

Numer produktu: 8047679

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                            | Wartość                                         |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Wskaźnik stanu sygnału                           | Dioda LED żółta                                 |
| Dodatkowe funkcje                                | Redukcja prądu podtrzymania<br>Obwód ochronny   |
| Oznaczenie kabla                                 | bez uchwytów na tabliczki                       |
| Częstotliwość połączeń                           | 50                                              |
| Waga produktu                                    | 50 g                                            |
| Przyłącze elektryczne 1, funkcja                 | Strona urządzenia polowego                      |
| Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja             | prostokątny                                     |
| Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza        | Gniazdo wtykowe                                 |
| Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla     | kątowe                                          |
| Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa | Układ przyłączy ZC, śruba metryczna             |
| Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył        | 2                                               |
| Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły         | 2                                               |
| Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania        | na elektrozaworze za pomocą śruby centralnej M2 |
| Przyłącze elektryczne 2, funkcja                 | Strona sterowania                               |
| Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza        | Kabel                                           |
| Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa | otwarty koniec                                  |
| Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył        | 2                                               |
| Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły         | 2                                               |
| Zakres napięcia roboczego DC                     | 20.4 V...26.4 V                                 |
| Znamionowe napięcie robocze DC                   | 24 V                                            |
| Odporność na napięcie udarowe                    | 2.4 kV                                          |
| Ochrona przed zmianą polaryzacji                 | bipolarny                                       |
| Przyłącze przewodu ochronnego                    | brak                                            |
| Długość kabla                                    | 2.5 m                                           |
| Właściwości kabla                                | Możliwość stosowania w przewodnicach kabli      |
| Warunki testowania kabla                         | Warunki testu na żądanie                        |
| Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla           | 29 mm                                           |
| Średnica kabla                                   | 2.9 mm                                          |

| Cechy                                      | Wartość                                                                                   |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tolerancja średnicy kabla                  | ± 0,1 mm                                                                                  |
| Budowa kabla                               | 2 x 0,14 mm <sup>2</sup>                                                                  |
| Przekrój znamionowy żyły przewodu          | 0.14 mm <sup>2</sup>                                                                      |
| Stopień ochrony                            | IP65                                                                                      |
| Uwaga o stopniu ochrony                    | w stanie zamontowanym                                                                     |
| Temperatura otoczenia                      | -10 °C...50 °C                                                                            |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności)       | Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE<br>zgodnie z dyrektywą UE RoHS |
| Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)     | wg przepisów UK dot. EMV<br>wg przepisów UK RoHS                                          |
| Zgodność z LABS                            | VDMA24364-B2-L                                                                            |
| Informacja o materiałach                   | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                                 |
| Stopień zanieczyszczenia                   | 3                                                                                         |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 3 - silne obciążenie korozyjne                                                            |
| Materiał osłony kabla                      | TPE-U(PUR)                                                                                |
| Kolor powłoki kabla                        | szary                                                                                     |
| Materiał obudowy                           | TPE-U(PU)                                                                                 |
| Kolor obudowy                              | czarny                                                                                    |
| Materiał śrub                              | Stal nierdzewna                                                                           |
| Materiał styków                            | Stop miedzi ocynowany                                                                     |
| Materiał powłoki izolacyjnej               | PP                                                                                        |