

# Kabel łączący NEBV-Z4WA2L-P-E-2.5-N-M8G3-S1

Numer produktu: 8047674

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                            | Wartość                                         |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Wskaźnik stanu sygnału                           | Dioda LED żółta                                 |
| Dodatkowe funkcje                                | Obwód ochronny                                  |
| Oznaczenie kabla                                 | bez uchwytów na tabliczki                       |
| Częstotliwość połączeń                           | 50                                              |
| Waga produktu                                    | 54 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, konstrukcja             | okrągły                                         |
| Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza        | Wtyczka                                         |
| Przyłącze elektryczne 2, wyprowadzenie kabla     | proste                                          |
| Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa | M8x1 kodowanie A wg EN 61076-2-104              |
| Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył        | 3                                               |
| 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                        |

| Cechy                                      | Wartość                                    |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla     | 29 mm                                      |
| Średnica kabla                             | 2.9 mm                                     |
| 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 UE RoHS                |
| Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)     | 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 nakrętki kołpakowej               | Mosiądz niklowany                          |
| Materiał śrub                              | Stal nierdzewna                            |
| Materiał styków                            | Stop miedzi ocynowany<br>Mosiądz pozłacany |
| Materiał powłoki izolacyjnej               | PP                                         |