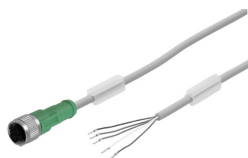


# Kabel łączący NEBS-M12G5-ES-10-LE5

Numer produktu: 8030963

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                            | Wartość                                    |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Oznaczenie kabla                                 | z 2x uchwytyami na tabliczkę opisową       |
| Waga produktu                                    | 528 g                                      |
| Przyłącze elektryczne 1, funkcja                 | Strona urządzenia polowego                 |
| Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja             | okrągły                                    |
| Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza        | Gniazdo wtykowe                            |
| Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla     | proste                                     |
| Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa | M12x1, kodowanie A wg EN 61076-2-101       |
| Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył        | 5                                          |
| Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły         | 5                                          |
| Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania        | Blokowanie śrubą                           |
| 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        | 5                                          |
| Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły         | 5                                          |
| Zakres napięcia roboczego DC                     | 0 V...60 V                                 |
| Zakres napięcia roboczego AC                     | 0 V...48 V                                 |
| Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C        | 4 A                                        |
| Odporność na napięcie udarowe                    | 1.5 kV                                     |
| Ekranowanie                                      | tak                                        |
| Długość kabla                                    | 10 m                                       |
| Właściwości kabla                                | Możliwość stosowania w przewodnicach kabli |
| Warunki testowania kabla                         | Warunki testu na żądanie                   |
| Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe     | 26 mm                                      |
| Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla           | 52 mm                                      |
| Średnica kabla                                   | 5.25 mm                                    |
| Tolerancja średnicy kabla                        | ± 0,2 mm                                   |
| Budowa kabla                                     | 5 x 0,34 mm <sup>2</sup>                   |
| Przekrój znamionowy żyły przewodu                | 0.34 mm <sup>2</sup>                       |

| Cechy                                             | Wartość                     |
|---------------------------------------------------|-----------------------------|
| Zakończenia żył                                   | tępo odcięte                |
| Stopień ochrony                                   | IP65<br>IP67                |
| Uwaga o stopniu ochrony                           | w stanie zamontowanym       |
| Temperatura otoczenia                             | -40 °C...80 °C              |
| Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego | -25 °C...60 °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                           |
| Materiał osłony kabla                             | TPE-U(PUR)                  |
| Kolor powłoki kabla                               | czarny                      |
| Materiał uszczelnień                              | NBR                         |
| Materiał styków                                   | Brąz niklowany i pozłacany  |
| Materiał powłoki izolacyjnej                      | PP                          |