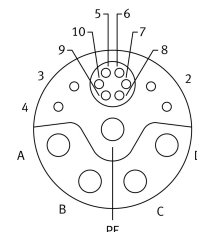


# Kabel silnika NEBM-M23G15-EH-5-Q9N-S1LEG21

Numer produktu: 8190888

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                            | Wartość                                    |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| W oparciu o normę                                | EN 61984                                   |
| Oznaczenie kabla                                 | bez uchwytów na tabliczki                  |
| Waga produktu                                    | 1.15 kg                                    |
| Przyłącze elektryczne 1, funkcja                 | Strona urządzenia polowego                 |
| Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja             | okrągły                                    |
| Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza        | Gniazdo wtykowe hybrydowe                  |
| Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla     | proste                                     |
| Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa | M23X1                                      |
| Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył        | 15                                         |
| Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły         | 12                                         |
| Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania        | Blokada zatrzaskowa                        |
| Przyłącze elektryczne 2, funkcja                 | Strona sterowania                          |
| Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza        | Kabel                                      |
| Przyłącze elektryczne 2, wyprowadzenie kabla     | proste                                     |
| Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa | Sub-D i otwarty koniec                     |
| Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył        | 21                                         |
| Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły         | 12                                         |
| Przyłącze elektryczne 2, rodzaj mocowania        | podłączany                                 |
| Zakres napięcia roboczego DC                     | 0 V...850 V                                |
| Zakres napięcia roboczego AC                     | 0 V...630 V                                |
| Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C        | 17.8 A                                     |
| Odporność na napięcie udarowe                    | 6 kV                                       |
| Ekranowanie                                      | tak                                        |
| Długość kabla                                    | 5 m                                        |
| Właściwości kabla                                | Możliwość stosowania w przewodnicach kabli |
| Warunki testowania kabla                         | Warunki testu na żądanie                   |
| Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe     | 51.2 mm                                    |
| Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla           | 96 mm                                      |
| Średnica kabla                                   | 12.8 mm                                    |

| Cechy                                             | Wartość                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tolerancja średnicy kabla                         | ± 0,3 mm                                                                                                                   |
| Budowa kabla                                      | 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> + 1 x (2 x 0,75 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0,24 mm <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0,15 mm <sup>2</sup> ) |
| Przekrój znamionowy żyły przewodu                 | 0.15 mm <sup>2</sup><br>0.24 mm <sup>2</sup><br>0.75 mm <sup>2</sup><br>1.5 mm <sup>2</sup>                                |
| Zakończenia żył                                   | Zaślepka końca kabla                                                                                                       |
| Stopień ochrony                                   | IP20<br>IP67                                                                                                               |
| Uwaga o stopniu ochrony                           | w stanie zamontowanym                                                                                                      |
| Temperatura otoczenia                             | -40 °C...90 °C                                                                                                             |
| Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego | -25 °C...80 °C                                                                                                             |
| Kategoria przepięcia                              | III                                                                                                                        |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności)              | Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE<br>zgodnie z dyrektywą UE RoHS                                                      |
| Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)            | wg przepisów UK RoHS<br>wg przepisów UK dot. urządzeń elektrycznych                                                        |
| Zgodność z LABS                                   | VDMA24364-B2-L                                                                                                             |
| Informacja o materiałach                          | Zgodność z dyrektywą RoHS<br>bez halogenów                                                                                 |
| Stopień zanieczyszczenia                          | 3                                                                                                                          |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo        | 1 - niskie obciążenie korozyjne                                                                                            |
| Materiał osłony kabla                             | TPE-U(PUR)                                                                                                                 |
| Kolor powłoki kabla                               | szary                                                                                                                      |
| Materiał powłoki izolacyjnej                      | PP                                                                                                                         |