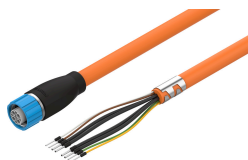


# Кабель двигуна NEBM-M16G8-E-20-Q9-LE8

Номер деталі: 5085051

FESTO



## Технічні дані

| Особливості  | Значення  |
|--|---|
| На підставі норм   | EN 61984  |
| Маркування кабеля  | Без тримача позначки  |
| Електричне підключення 1, функція                            | Сторона польового пристрою  |
| Електропідключення 1, проект                                 | Круглий   |
| Електричне підключення 1, тип підключення                    | Розетка   |
| Електричне підключення 1, кабельна розетка                   | Пряма   |
| Електропідключення 1, технологія підключення                 | M16x0,75  |
| Електричне підключення 1, кількість контактів/жил            | 8   |
| Електричне підключення 1, використані контакти/жили          | 6   |
| Електричне підключення 2, функція                            | Сторона управління  |
| Електричне підключення 2, тип підключення                    | кабель  |
| Електричне підключення 2, технологія підключення             | відкритий кінець  |
| Електричне підключення 2, кількість полюсів/проводів         | 8   |
| Електричне підключення 2, використані піни/проводи           | 6   |
| Діапазон робочої напруги постійного струму                   | 0 V...600 V   |
| Зверніть увагу на діапазон робочої напруги постійного струму | 0 - 300 V для провідника перетином 0,5 мм <sup>2</sup>                  |
| Діапазон робочої напруги змінного струму                     | 0 V...600 V   |
| Примітка щодо діапазону робочої напруги змінного струму      | 0 - 300 V для кабеля перетином 0,5 мм <sup>2</sup>                      |
| Струмове навантаження при 40 °C                              | 16 A  |
| Примітка щодо ємності струму при 40 °C                       | 8 A для провідника перетином 0,5 мм <sup>2</sup>                        |
| Стійкість до стрибків напруги                                | 6 kV  |
| Примітка щодо імпульсної витримуваної напруги                | 4 kV для провідника перетином 0,5 мм <sup>2</sup>                       |
| Довжина кабелю   | 20 m  |
| Властивості кабелю   | підходить для енергетичних ланцюгів                                     |
| Радіус вигину, фіксована прокладка кабелю                    | 64 mm   |
| Радіус вигину, рухома прокладка кабелю                       | 128 mm  |
| Діаметр кабелю   | 12.8 mm   |
| Склад кабелю   | 4 x 1,5 мм <sup>2</sup> + 2 x (2 x 0,5 мм <sup>2</sup> )<br>Екранований |
| Номінальний переріз провідника                               | 0.5 mm <sup>2</sup><br>1.5 mm <sup>2</sup>                              |
| Кінці проводів   | Накінечник  |

| Особливості  | Значення   |
|--|--|
| Ступінь захисту  | IP65   |
| Примітка щодо ступеня захисту                          | в змонтованому стані   |
| Температура навколишнього середовища                   | -50 °C...90 °C   |
| Температура навколишнього середовища з рухомим кабелем | -40 °C...90 °C   |
| Знак CE (див. декларацію про відповідність)            | Відповідно до директиви ЄС щодо низьковольтного обладнання<br>Згідно директиви ЄС RoHS               |
| Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)              | Відповідно до правил RoHS Великобританії<br>Згідно з правилами Великобританії щодо електрообладнання |
| Відповідність LABS                                     | VDMA24364-B2-L   |
| Інформація про матеріали                               | Відповідно до RoHS   |
| Ступінь забруднення                                    | 3  |
| Клас корозійної стійкості (CRC)                        | 0 - відсутність корозійного напруження   |
| Матеріал оболонки кабелю                               | TPE-U (PUR)  |
| Колір оболонки кабелю                                  | Помаранчевий   |
| Матеріал ізоляційного рукава                           | TPE-E  |