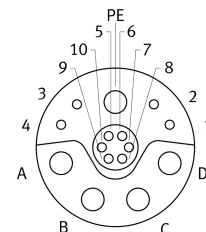


# Кабел на мотор NEBM-M40G15-EH-5-Q11N-R3LEG14

Номер на част: 5251396

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                              | Стойност                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Въз основа на стандарт                                      | EN 61984                                                                                                                |
| Означение проводник                                         | без носач за табелки                                                                                                    |
| Тегло на продукта                                           | 2.06 kg                                                                                                                 |
| Електрическо присъединяване 1, функция                      | От страната на полевото устройство                                                                                      |
| Електрическо присъединяване 1, конструктивна форма          | кръгла                                                                                                                  |
| Електрическо присъединяване 1, вид свързване                | Платка хибрид-куплунг                                                                                                   |
| Електрическо присъединяване 1, кабелен извод                | прав                                                                                                                    |
| Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване | M40x1                                                                                                                   |
| Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила             | 15                                                                                                                      |
| Електрическо присъединяване 1, заети полюси/жила            | 12                                                                                                                      |
| Електрическо присъединяване 1, вид закрепване               | Фиксираща блокировка                                                                                                    |
| Електрическо присъединяване 2, функция                      | Страна на управлението                                                                                                  |
| Електрическо присъединяване 2, вид свързване                | Щекери и кабели                                                                                                         |
| Електрическо присъединяване 2, кабелен извод                | прав                                                                                                                    |
| Електрическо присъединяване 2, технология на присъединяване | RJ45 и отворен край                                                                                                     |
| Електрическо присъединяване 2, брой полюси/жила             | 14                                                                                                                      |
| Електрическо присъединяване 2, заети полюси/жила            | 12                                                                                                                      |
| Диапазон на работното напрежение DC                         | 0 V...850 V                                                                                                             |
| Диапазон на работното напрежение AC                         | 0 V...630 V                                                                                                             |
| Допустим ток при 40°C                                       | 31.9 A                                                                                                                  |
| Устойчивост на импулсно напрежение                          | 6 kV                                                                                                                    |
| Дължина на кабела                                           | 5 m                                                                                                                     |
| Характеристики на проводника                                | подходяща верига кабеловодеща                                                                                           |
| Условия на изпитване проводник                              | Условия за изпитване - при запитване                                                                                    |
| Радиус на огъване, неподвижно полагане на кабелите          | 65.6 mm                                                                                                                 |
| Радиус на огъване, подвижно полагане на кабели              | 123 mm                                                                                                                  |
| Диаметър на кабела                                          | 16.4 mm                                                                                                                 |
| Допуск за диаметър на кабела                                | ± 0,3 mm                                                                                                                |
| Структура на кабела                                         | 4 x 4 mm <sup>2</sup> + 1 x (2 x 1,5 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0,24 mm <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0,15 mm <sup>2</sup> ) |

| Характеристика                                                  | Стойност                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Краища на жила                                                  | Кабелен накрайник                                                                                                                                |
| Клас защита                                                     | IP67                                                                                                                                             |
| Указание относно класа на защита                                | В зависимост от колекторната плоча                                                                                                               |
| Температура на околната среда                                   | -40 °C...90 °C                                                                                                                                   |
| Температура на околната среда при подвижно полагане на кабелите | -25 °C...80 °C                                                                                                                                   |
| Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)  | съгласно Директивата на ЕС за ниското напрежение<br>съгласно Директива RoHS на ЕС                                                                |
| Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)                | съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS<br>съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно<br>електрическото оборудване |
| Сертификат за LABS                                              | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                   |
| Указание за материала                                           | Съответствие с RoHS<br>не съдържа халогени                                                                                                       |
| Степен на замърсяване                                           | 3                                                                                                                                                |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                              | 1 - ниска опасност от корозия                                                                                                                    |
| Материал на кабелната обвивка                                   | TPE-U(PUR)                                                                                                                                       |
| Цвят на кабелната обвивка                                       | сив                                                                                                                                              |
| Материал изолационна обвивка                                    | PP                                                                                                                                               |