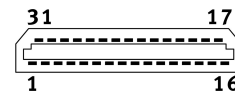


# Кабел на мотор NEBM-SF1W31-E-3-N-LE24

Номер на част: 8219831

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                              | Стойност                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Съответства на стандарта                                    | DIN 47100                                                                                                  |
| Употреба по предназначение                                  | Съединителният кабел свързва полевите устройства (сензорни елементи, задвижващи механизми) с управленията. |
| Означение проводник                                         | без носач за табелки                                                                                       |
| Тегло на продукта                                           | 890 g                                                                                                      |
| Електрическо присъединяване 1, функция                      | От страната на полевото устройство                                                                         |
| Електрическо присъединяване 1, конструктивна форма          | Ъглова                                                                                                     |
| Електрическо присъединяване 1, вид свързване                | Щекер                                                                                                      |
| Електрическо присъединяване 1, кабелен извод                | прав                                                                                                       |
| Електрическо присъединяване 1, указание за кабелния извод   | 90°                                                                                                        |
| Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване | Схема на свързване F1                                                                                      |
| Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила             | 31                                                                                                         |
| Електрическо присъединяване 1, вид закрепване               | Фиксираща блокировка                                                                                       |
| Електрическо присъединяване 2, функция                      | Страна на управлението                                                                                     |
| Електрическо присъединяване 2, вид свързване                | Кабел                                                                                                      |
| Електрическо присъединяване 2, технология на присъединяване | отворен край                                                                                               |
| Електрическо присъединяване 2, брой полюси/жила             | 24                                                                                                         |
| Електрическо присъединяване 2, заети полюси/жила            | 24                                                                                                         |
| Диапазон на работното напрежение DC                         | 0 V...50 V                                                                                                 |
| Номинално работно напрежение DC                             | 24 V                                                                                                       |
| Екраниране                                                  | да                                                                                                         |
| Дължина на кабела                                           | 3 m                                                                                                        |
| Характеристики на проводника                                | подходяща верига кабеловодеща                                                                              |
| Условия на изпитване проводник                              | Условия за изпитване - при запитване                                                                       |
| Радиус на огъване, неподвижно полагане на кабелите          | 23.1 mm                                                                                                    |
| Радиус на огъване, подвижно полагане на кабели              | 33 mm                                                                                                      |
| Диаметър на кабела                                          | 4.6 mm                                                                                                     |
| Структура на кабела                                         | 4 x 0,25 mm <sup>2</sup><br>8 x 0,08 mm <sup>2</sup>                                                       |
| Номинално сечение на проводника                             | AWG23<br>AWG28                                                                                             |
| Крайща на жила                                              | Кабелен накрайник                                                                                          |

| Характеристика                                                  | Стойност                                                          |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Клас защита                                                     | IP20                                                              |
| Указание относно класа на защита                                | в монтирано състояние                                             |
| Температура на околната среда                                   | -5 °C...70 °C                                                     |
| Температура на околната среда при подвижно полагане на кабелите | -5 °C...70 °C                                                     |
| Температура на лагера                                           | -5 °C...70 °C                                                     |
| Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)  | съгласно Директива RoHS на ЕС                                     |
| Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)                | съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS (UK-R) |
| Сертификат за LABS                                              | VDMA24364 зона III                                                |
| Указание за материала                                           | Съответствие с RoHS                                               |
| Материал на кабелната обвивка                                   | PUR                                                               |
| Цвят на тялото                                                  | черен                                                             |