

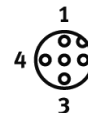
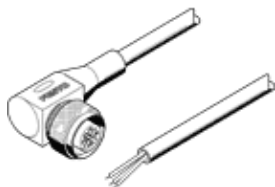
# Свързващ кабел SIM-M12-3WD-2,5-NSL-PU

Специф. Номер: 159434

FESTO

за сензори и крайни изключватели

Този тип ще бъде спрян от производство. Ще се предлага до 2013 година.



## Информационен лист

| Белег   | Стойност   |
|---|--|
| Отговаря на стандарта   | EN 61076-2-101<br>EN 61984   |
| Свойства на проводниците                                      | Стандарт   |
| Условия на изпитване на кабелите                              | Теглителна верига: 5 милиона цикъла, радиус на огъване 75 mm<br>Якост на умора при огъване съгласно Festo нормала, условия на изпитание при поискване<br>Условия на изпитване по запитване |
| Индикация за готовност  | LED зелен  |
| Индикация за работно състояние                                | LED жълт   |
| обхват на работното напрежение DC                             | 10 ... 30 V  |
| Устойчивост на пикови напрежения                              | 0.8 kV   |
| Натоварване на тока при 40°C                                  | 4 A  |
| Степен на замърсяване   | 3  |
| Клас на защита  | IP65<br>IP68   |
| Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела | -5 ... 70 °C   |
| Температура на околната среда                                 | -25 ... 70 °C  |
| Електрически извод  | Angled socket/open end<br>M12x1 / -<br>5-pin / 3-wire  |
| Структура на кабела   | 3 x 0,25 mm <sup>2</sup>   |
| Диаметър на кабела  | 4.5 mm   |
| Дължина на кабела   | 2.5 m  |
| Номинално сечение на прводника                                | 0.25 mm <sup>2</sup>   |
| Кодиране на пиновете  | A  |
| Цветен код, изолация на кабелите                              | син<br>кафяв<br>черен  |
| Цвет на корпуса   | черен  |
| Цвет на кабелната обвивка                                     | сив  |
| Информация за материала холендровата гайка                    | Месинг<br>никелиран  |
| Материал-забележка  | Без мед и PTFE<br>RoHS konform   |
| Информация за материала на корпуса                            | TPE-U(PU)  |
| Информация за материала, изолираща втулка                     | PVC  |
| Информация за материала на кабелната обвивка                  | TPE-U(PU)  |