

Кабель двигуна NEBM-LX/M17-

Номер деталі: 8181663

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
На підставі норм	EN 61984
Маркування кабеля	Без тримача позначки
Вага продукту	365 г...1880 г
Електричне підключення	12-контактний 14-pin
Електричне підключення 1, функція	Сторона польового пристрою
Електропідключення 1, проект	Прямокутний Круглий
Електричне підключення 1, тип підключення	гібридна розетка
Електричне підключення 1, кабельна розетка	Пряма
Електропідключення 1, технологія підключення	Схема підключення L10 Схема підключення L5 M17x0,75
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	12 14
Електричне підключення 1, використані контакти/жили	12 13
Електричне підключення 1, тип кріплення	Фіксатор Фіксація гвинтом
Електричне підключення 2, функція	Сторона управління
Електричне підключення 2, тип підключення	Розетка кабель
Електричне підключення 2, кабельна розетка	пряма
Електричне підключення 2, технологія підключення	Схема підключення L10 Схема підключення L5 M17x0,75 відкритий кінець
Електричне підключення 2, кількість полюсів/проводів	12 14
Електричне підключення 2, використані піни/проводи	12 13
Електропідключення 2, тип кріплення	Фіксатор Фіксація гвинтом Підключено
Діапазон робочої напруги постійного струму	0 В...48 В
Струмове навантаження при 40 °C	7.6 А...17.8 А

Особливості	Значення
Стійкість до стрибків напруги	1.5 кВ
Екранування	Так
Довжина кабелю	0.5 м...20 м
Властивості кабелю	підходить для енергетичних ланцюгів
Лінійка умов випробувань	Умови тестування за запитом
Радіус вигину, фіксована прокладка кабелю	42 мм...43.2 мм
Радіус вигину, рухома прокладка кабелю	78.75 мм...81 мм
Діаметр кабелю	10.5 мм...10.8 мм
Допуск діаметра кабелю	± 0,3 мм
Склад кабелю	4 x 0,5 мм ² + 2 x 0,5 мм ² + 6 x 0,15 мм ² 4 x 0,75 мм ² + 2 x 0,5 мм ² + 6 x 0,15 мм ² 4 x 1,5 мм ² + 2 x 0,5 мм ² + 6 x 0,15 мм ²
Номінальний переріз провідника	0.15 мм ² 0.5 мм ² 0.75 мм ² 1.5 мм ²
Кінці проводів	Накінецьник Термінал контактів
Ступінь захисту	IP20 IP67
Примітка щодо ступеня захисту	в змонтованому стані
Температура навколишнього середовища	-40 °С...90 °С
Температура навколишнього середовища з рухомим кабелем	-25 °С...80 °С
Категорія перенапруги	I
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EC RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Відповідно до правил RoHS Великобританії
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS Без галогенів
Ступінь забруднення	3
Клас корозійної стійкості (CRC)	1 - низький опір корозії
Матеріал оболонки кабелю	TPE-U (PUR)
Колір оболонки кабелю	Сірий
Матеріал ізоляційного рукава	PP