

Кабель двигуна NEBM-M16G8-E-2.5-Q9-LE8-1

Номер деталі: 5391540

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
На підставі норм	EN 61984
Маркування кабелю	Без тримача позначки
Вага продукту	630 г
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 ²
Діапазон робочої напруги змінного струму	0 V...600 V
Примітка щодо діапазону робочої напруги змінного струму	0 - 300 V для кабелю перетином 0,5 мм ²
Струмове навантаження при 40 °C	16 A
Примітка щодо ємності струму при 40 °C	8 A для провідника перетином 0,5 мм ²
Стійкість до стрибків напруги	6 кВ
Примітка щодо імпульсної витримуваної напруги	4 кВ для провідника перетином 0,5 мм ²
Екранування	Так
Довжина кабелю	2.5 м
Властивості кабелю	підходить для енергетичних ланцюгів
Радіус вигину, фіксована прокладка кабелю	64 мм
Радіус вигину, рухома прокладка кабелю	128 мм
Діаметр кабелю	12.8 мм
Склад кабелю	4 x 1,5 мм ² + 2 x (2 x 0,5 мм ²)

Особливості	Значення
Номинальний переріз провідника	0.5 мм² 1.5 мм²
Кінці проводів	Наконечник кабеля згідно DIN 46228-A...-10 Наконечник згідно DIN 46228-E...-10
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 Згідно директиви ЄС RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Відповідно до правил RoHS Великобританії 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