

Кабель двигуна NEBM-M23/40

Номер деталі: 8190874

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
На підставі норм	EN 61984
Маркування кабелю	Без тримача позначки
Вага продукту	0.199 г...0.547 г
Електричне підключення 1, функція	Сторона польового пристрою
Електропідключення 1, проект	Круглий
Електричне підключення 1, тип підключення	гібридна розетка
Електричне підключення 1, кабельна розетка	Пряма
Електропідключення 1, технологія підключення	M23x1 M40x1,5
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	15
Електричне підключення 1, використані контакти/жили	12
Електричне підключення 1, тип кріплення	Фіксатор
Електричне підключення 2, функція	Сторона управління
Електричне підключення 2, тип підключення	гібридний роз'єм кабель
Електричне підключення 2, кабельна розетка	пряма
Електричне підключення 2, технологія підключення	M23x1 M40x1,5 Sub-D і відкритий кінець
Електричне підключення 2, кількість полюсів/проводів	15 21
Електричне підключення 2, використані піни/проводи	12
Електропідключення 2, тип кріплення	Фіксатор Підключено
Діапазон робочої напруги постійного струму	0 В...850 В
Діапазон робочої напруги змінного струму	0 В...630 В
Струмове навантаження при 40 °C	11.7 А...40 А
Стійкість до стрибків напруги	6 кВ
Екранування	Так
Довжина кабелю	0.5 м...99.9 м
Властивості кабелю	підходить для енергетичних ланцюгів
Лінійка умов випробувань	Умови тестування за запитом
Радіус вигину, фіксована прокладка кабелю	48 мм...74.8 мм

Особливості	Значення
Радіус вигину, рухома прокладка кабелю	90 мм...140.25 мм
Діаметр кабелю	12 мм...18.7 мм
Допуск діаметра кабелю	± 0,3 мм
Склад кабелю	$4 \times 0,75 \text{ мм}^2 + 1 \times (2 \times 0,75 \text{ мм}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ мм}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ мм}^2)$ $4 \times 1,5 \text{ мм}^2 + 1 \times (2 \times 0,75 \text{ мм}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ мм}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ мм}^2)$ $4 \times 2,5 \text{ мм}^2 + 1 \times (2 \times 1,0 \text{ мм}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ мм}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ мм}^2)$ $4 \times 4 \text{ мм}^2 + 1 \times (2 \times 1,5 \text{ мм}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ мм}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ мм}^2)$ $4 \times 6 \text{ мм}^2 + 1 \times (2 \times 1,5 \text{ мм}^2) + 1 \times (2 \times 0,24 \text{ мм}^2 + 2 \times 2 \times 0,15 \text{ мм}^2)$
Номінальний переріз провідника	0.15 мм ² 0.24 мм ² 0.75 мм ² 1 мм ² 1.5 мм ² 2.5 мм ² 4 мм ² 6 мм ²
Кінці проводів	Накінечник Термінал контактів
Ступінь захисту	IP20 IP67
Примітка щодо ступеня захисту	в змонтованому стані
Температура навколишнього середовища	-40 °C...90 °C
Температура навколишнього середовища з рухомим кабелем	-25 °C...80 °C
Категорія перенапруги	III
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 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