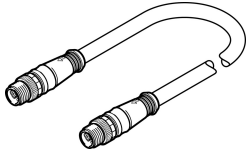


# З'єднувальна лінія NEBC-F12G8-KH-0.25-N-S-F12G8

Номер деталі: 564189

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
На підставі норм	Розміри згідно з EN 61076-2-101
Маркування кабелю	Без тримача позначки
Частота підключення	100
Вага продукту	47 g
Електричне підключення 1, функція	Сторона польового пристрою Сторона управління
Електропідключення 1, проект	Круглий
Електричне підключення 1, тип підключення	гібридний роз'єм
Електричне підключення 1, кабельна розетка	Пряма
Електропідключення 1, технологія підключення	M12x1 специфічне кодування для Festo
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	8
Електричне підключення 1, використані контакти/жили	8
Електричне підключення 1, тип кріплення	Гвинтовий фіксатор з SW14 і поздовжньою накаткою
Електричне підключення 2, функція	Сторона польового пристрою Сторона управління
Електропідключення 2, проект	Круглий
Електричне підключення 2, тип підключення	гібридний роз'єм
Електричне підключення 2, кабельна розетка	пряма
Електричне підключення 2, технологія підключення	M12x1 специфічне кодування для Festo
Електричне підключення 2, кількість полюсів/проводів	8
Електричне підключення 2, використані піни/проводи	8
Електропідключення 2, тип кріплення	Гвинтовий фіксатор з SW14 і поздовжньою накаткою
Діапазон робочої напруги постійного струму	0 V...30 V
Струмове навантаження при 40 °C	7 A
Примітка щодо ємності струму при 40 °C	1,5 A для провідника перетином 0,14 мм <sup>2</sup>
Стійкість до стрибків напруги	0.8 kV
Довжина кабелю	0.25 m
Властивості кабелю	Стандарт
Лінійка умов випробувань	Умови тестування за запитом
Радіус вигину, фіксована прокладка кабелю	24 mm
Радіус вигину, рухома прокладка кабелю	56 mm
Діаметр кабелю	8 mm

Особливості	Значення
Допуск діаметра кабелю	± 0,2 мм
Склад кабелю	(1 x (4 x 0,14 мм <sup>2</sup> )) + 4 x 0,75 мм <sup>2</sup>
Номінальний переріз провідника	0.14 mm <sup>2</sup> 0.75 mm <sup>2</sup>
Ступінь захисту	IP65 IP67
Примітка щодо ступеня захисту	в змонтованому стані
Особливі властивості	Маслостійкий
Температура навколишнього середовища	-25 °C...70 °C
Температура навколишнього середовища з рухомим кабелем	-5 °C...70 °C
Температура зберігання	-40 °C...70 °C
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви ЄС RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Відповідно до правил RoHS Великобританії
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	світло-сірий
Матеріал корпусу	TPE-U (PUR)
Кольор корпусу	Чорний
Матеріал гвинтового фіксатора	Нікельована латунь
Матеріал штекерних контактів	Латунь, позолочена
Матеріал ізоляційного рукава	PP