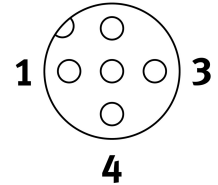


# З'єднувальна лінія SIM-M12-3GD-2,5-PU

Номер деталі: 159428

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Відповідає стандарту	EN 61076-2-101 EN 61984
Електричне підключення	5-pin / 3-провідний Розетка пряма / відкритий кінець M12x1 / -
Кодування роз'єму	A
Діапазон робочої напруги постійного струму	0 V...250 V
Діапазон робочої напруги змінного струму	0 V...250 V
Струмове навантаження при 40 °C	4 A
Стійкість до стрибків напруги	2.5 kV
Довжина кабелю	2.5 m
Властивості кабелю	Стандарт
Лінійка умов випробувань	Міцність при вигині: за стандартом Festo Умови тестування за запитом Енергетичний ланцюг: > 5 мільйонів циклів, радіус вигину 75 мм
Діаметр кабелю	3.8 mm
Склад кабелю	3 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Номінальний переріз провідника	0.25 mm <sup>2</sup>
Кольоровий код ізоляції проводу	Синій Коричневий чорний
Ступінь захисту	IP65 IP68
Температура навколишнього середовища	-25 °C...80 °C
Температура навколишнього середовища з рухомих кабелем	-5 °C...80 °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 Без галогенів Не містить ефіру фосфорної кислоти

<b>Особливості</b>	<b>Значення</b>
Ступінь забруднення	3
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Матеріал оболонки кабелю	ТРЕ-У (PU)
Колір оболонки кабелю	Сірий
Матеріал корпусу	ТРЕ-У (PU)
Кольор корпусу	Чорний
Матеріал накидної гайки	Нікельована латунь
Матеріальні ущільнення	NBR
Матеріал штекерних контактів	Латунь, позолочена
Матеріал ізоляційного рукава	PP