

# З'єднувальна лінія SIM-M8-3GD-2,5-PU

Номер деталі: 159420

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Відповідає стандарту	EN 61076-2-104 EN 61984
Електричне підключення	3-контактів / 3-жил Розетка пряма / відкритий кінець M8x1 / -
Діапазон робочої напруги постійного струму	0 В...60 В
Діапазон робочої напруги змінного струму	0 В...60 В
Струмове навантаження при 40 °C	4 А
Стійкість до стрибків напруги	1.5 кВ
Довжина кабелю	2.5 м
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 мм
Склад кабелю	3 x 0,25 мм <sup>2</sup>
Номінальний переріз провідника	0.25 мм <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 рухомим 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
Ступінь забруднення	3

<b>Особливості</b>	<b>Значення</b>
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