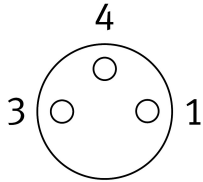


Kabel łączący
SIM-M8-3GD-2,5-PU
Numer produktu: 159420

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Spełnia normę	EN 61076-2-104 EN 61984
Przyłącze elektryczne	3-pin / 3-żyły Gniazdo wtykowe proste / otwarty koniec M8x1 / -
Zakres napięcia roboczego DC	0 V...60 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 V...60 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C	4 A
Odporność na napięcie udarowe	1.5 kV
Długość kabla	2.5 m
Właściwości kabla	Standard
Warunki testowania kabla	Wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie przy zmiennym obciążeniu: wg normy Festo Warunki testu na żądanie Prowadnica kabli: > 5 miliony cykli, promień gięcia 75 mm
Średnica kabla	3.8 mm
Budowa kabla	3 x 0,25 mm ²
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.25 mm ²
Kod koloru izolacji żyły	niebieski brązowy czarny
Stopień ochrony	IP65 IP68
Temperatura otoczenia	-25 °C...80 °C
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 °C...80 °C
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK RoHS wg przepisów UK dot. urządzeń elektrycznych
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS bez halogenów wolny od estrów kwasu fosforowego

Cechy	Wartość
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Materiał osłony kabla	TPE-U(PU)
Kolor powłoki kabla	szary
Materiał obudowy	TPE-U(PU)
Kolor obudowy	czarny
Materiał nakrętki kołpakowej	Mosiądz niklowany
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał styków	Mosiądz pozłacany
Materiał powłoki izolacyjnej	PP