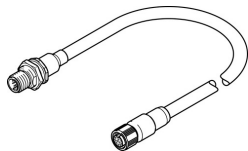


# Kabel enkodera NEBM-M12G12-RS-2.23-N-M12G12H

Numer produktu: 571902

FESTO



 General operating condition

## Karta danych

Cechy	Wartość
Spełnia normę	DIN 47100 EN 61984
Oznaczenie kabla	bez uchwytów na tabliczki
Przyłącze elektryczne 1, funkcja	Strona urządzenia polowego
Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja	okrągły
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	M12x1, kodowanie A wg EN 61076-2-101
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	12
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	11
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Rygłowanie śrubą SW14
Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń	00995668
Przyłącze elektryczne 2, funkcja	Strona sterowania
Przyłącze elektryczne 2, konstrukcja	okrągły
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza	Wtyczka
Przyłącze elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa	M12x1, kodowanie A wg EN 61076-2-101
Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył	12
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	11
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj mocowania	Rygłowanie śrubą z sześciokątem SW18
Przyłącze elektryczne 2, schemat przyłączy	00995669
Zakres napięcia roboczego DC	0 V ... 30 V
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 V ... 30 V
Napięcie znamionowe AC	24 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C	1 A
Długość kabla	2.23 m
Właściwości kabla	odpowiedni do robotów
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	≥70 mm
Średnica kabla	7 mm
Budowa kabla	12 x 0,14 mm <sup>2</sup> ekranowany
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.14 mm <sup>2</sup>
Stopień ochrony	IP67
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Temperatura otoczenia	-25 °C ... 80 °C

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	0 °C ... 40 °C
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	czarny
Materiał obudowy	TPE-U(PUR)
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał powłoki izolacyjnej	TPE-E