

# Kabel enkodera NEBM-REG6-E-20-Q14N-REG6

Numer produktu: 8097201

FESTO



 General operating condition

## Karta danych

Cechy	Wartość
Oznaczenie kabla	bez uchwytów na tabliczki
Przyłącze elektryczne 1, funkcja	Strona urządzenia polowego
Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja	prostokątny
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	Układ przyłączy RE
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	6
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	6
Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń	00995793
Przyłącze elektryczne 2, funkcja	Strona sterowania
Przyłącze elektryczne 2, konstrukcja	prostokątne
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza	Wtyczka
Przyłącze elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa	Układ przyłączy RE
Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył	6
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	6
Przyłącze elektryczne 2, schemat przyłączy	00995792
Zakres napięcia roboczego DC	0 V ... 30 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 V ... 30 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C	1,6 A
Odporność na napięcie udarowe	2 kV
Długość kabla	20 m
Właściwości kabla	Możliwość stosowania w przewodnicach kabli
Warunki testowania kabla	Warunki testu na żądanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	≥55 mm
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	≥55 mm
Średnica kabla	7,4 mm
Budowa kabla	2 x 0,51 mm <sup>2</sup> + 4 x 0,205 mm <sup>2</sup>
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0,205 mm <sup>2</sup>
Przekrój znamionowy żyły przewodu	AWG20 AWG24
Stopień ochrony	IP20
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Temperatura otoczenia	-40 °C ... 80 °C
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-10 °C ... 80 °C
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodnie z dyrektywą UE RoHS

<b>Cechy</b>	<b>Wartość</b>
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Materiał osłony kabla	PVC
Kolor powłoki kabla	czarny
Materiał obudowy	PCW
Kolor obudowy	szary
Materiał powłoki izolacyjnej	PVC