

# Kabel łączący KVI-CP-3-GS-GD-2

Numer produktu: 540332

FESTO



 General operating condition

## Karta danych

Cechy	Wartość
Dodatkowe funkcje	Zestyk 3 w gnieździe jest przesunięty o 1 mm
Oznaczenie kabla	Przy pomocy osprzętu
Częstotliwość połączeń	500
Waga produktu	113.8 g
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	M9X0,5
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	5
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	5
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Blokowanie śrubą
Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń	00995398
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	M9X0,5
Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył	5
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	5
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj mocowania	Ryglowanie śrubą
Przyłącze elektryczne 2, schemat przyłączy	00992012
Zakres napięcia roboczego DC	0 V ... 30 V
Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40°C	1,6 A
Uwaga dotycząca obciążalności prądowej w 40 ° C	2,3 A dla 0,34 mm <sup>2</sup> 3,6 A dla 0,49 mm <sup>2</sup>
Odporność na napięcie udarowe	1.5 kV
Długość kabla	2 m
Właściwości kabla	Możliwość stosowania w przewodnicach kabli
Warunki testowania kabla	Warunki testu na żądanie
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	≥75 mm
Średnica kabla	5.5 mm
Budowa kabla	2 x 0,25 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 0,49 mm <sup>2</sup> ekranowany
Przekrój znamionowy żyły przewodu	0.49 mm <sup>2</sup>

Cechy	Wartość
Stopień ochrony	IP65 IP67
Uwaga o stopniu ochrony	w stanie zamontowanym
Temperatura otoczenia	-20 °C ... 80 °C
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 °C ... 80 °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	1
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	jasnoszary
Materiał obudowy	PA PBT TPE-U(PUR)
Kolor obudowy	czarny
Materiał śruby ryglującej	Mosiądz, niklowany
Materiał styków	Brąz połączony Mosiądz połączony
Materiał powłoki izolacyjnej	TPE-U(PUR)