

## Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego - SAC-3P-M 8MS/1,5-PVC - 1415861

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)




Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 3-pinowa, PCW, czarny RAL 9005, Wtyki proste M8, na wolny koniec przewodu, Długość kabla: 1,5 m

### Właściwości produktu

Wygoda i bezpieczeństwo: elektryczne komponenty wtykowe sprawdzone w 100 %

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 055626 053752
GTIN	4055626053752
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,038 kg
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	Niemcy

### Dane techniczne

#### Wymiary

Długość kabla	1,5 m
---------------	-------

#### Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 90 °C (Wtyk męski/gniazdo)
Stopień ochrony	IP65
	IP67
	IP68

#### Informacje ogólne

prąd znamionowy przy 40 °C	4 A
Napięcie znamionowe	60 V
Liczba biegunów	3

## Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego - SAC-3P-M 8MS/1,5-PVC - 1415861

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

Opór izolacji	≥ 100 MΩ
Kodowanie	Typ A
Normy/przepisy	Łącznik wtykowy M8 IEC 61076-2-104
Wskaźnik stanu	Nie
układ ochronny / element konstrukcyjny	niepodłączony
Liczba cykli wtykania	≥ 100

#### Materiał

materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	TPU GF
materiał uchwytu	TPU, trudnozapalny, samogasnący
materiał części radełkowanej	Odlew ciśnieniowy, niklowany

#### Normy i przepisy

Oznaczenie normy	Łącznik wtykowy M8
Normy/Przepisy	IEC 61076-2-104

#### Przewód

Typ kabla	PCW szary,
typ przewodu (oznaczenie skrócone)	PVC
symbole kabli	LiYY
przekrój przewodu	3x 0,25 mm <sup>2</sup> (Przewód sygnałowy)
przewód sygnałowy AWG	24
Budowa linki przewodu sygnałowego	14x 0,15 mm
średnica żyły wraz z izolacją	1,17 mm ±0,05 mm
Grubość ścianki izolacji	≥ 0,23 mm (Izolacja żył)
kolor żył	brązowy, niebieski, czarny
skręt całkowity	3 żyły skręcone wzdłuż
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Grubość ściany, plaszcz zewnętrzny	≥ 0,76 mm
Zewnętrzna średnica kabla D	4,2 mm ± 0,15 mm
Ciężar kabla	29 kg/km
plaszcz zewnętrzny, materiał	PCW
materiał izolacji żył	PCW
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Opór izolacji	≥ 100 MΩ*km (przy 20 °C)
Oporność żyły przewodu	maks. 79 Ω/km (przy 20 °C)
Napięcie znamionowe przewodu	≥ 300 V
Napięcie pomiarowe przewodu	≤ 3000 V
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	Wg UL-Style 2464

# Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego - SAC-3P-M 8MS/1,5-PVC - 1415861

## Dane techniczne

### Przewód

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-25 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

## Klasyfikacje

### eCl@ss

eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311

### ETIM

ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

### UNSPSC

UNSPSC 13.2	31251501
-------------	----------

## Aprobaty

### Aprobaty

---

### Aprobaty


UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

---

### Aprobaty Ex


---

## Szczegóły aprobat

UL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYVV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYVV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 221474
Prąd znamionowy IN	4 A		
Napięcie znamionowe UN	125 V		

## Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego - SAC-3P-M 8MS/1,5-PVC - 1415861

### Aprobaty

cUL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 221474
Prąd znamionowy IN		4 A	
Napięcie znamionowe UN		125 V	

cULus Listed	
--------------	---