

## Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego - SAC-12P-100,0-35T/ SH-0,14 - 1405789


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, 12-pinowa, PUR/PCW, czarny RAL 9005, ekranowany, wolny koniec przewodu, na wolny koniec przewodu, Długość kabla: 100 m, Skrętka

RoHS

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 768078
GTIN	4046356768078
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	9,040 kg
Numer taryfy celnej	85444995
Kraj pochodzenia	Niemcy
Wskazówka	Produkcja na zamówienie (bez zwrotów)

### Dane techniczne

#### Wymiary

Długość kabla	100 m
---------------	-------

#### Informacje ogólne

Liczba biegunów	12
-----------------	----

#### Normy i przepisy

olejoodporność	DIN VDE 0472 T.803, rodzaj kontr. B
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	DIN VDE 0472 T.804, rodzaj kontroli B
Pozostała odporność	odporny na hydrolizę i mikroby wg VDE 0282 część 10

#### Przewód

Typ kabla	PUR/PCW - czarny, skrętka
typ przewodu (oznaczenie skrócone)	35T
symbole kabli	LSPYwC11Y

## Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego - SAC-12P-100,0-35T/ SH-0,14 - 1405789

### Dane techniczne

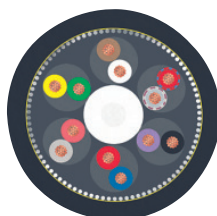
#### Przewód

UL AWM Style	20233 / 1061 (80 °C / 300 V)
przekrój przewodu	12x 0,14 mm <sup>2</sup> (Przewód sygnałowy)
przewód sygnałowy AWG	26
Budowa linki przewodu sygnałowego	18x 0,10 mm
średnica żyły wraz z izolacją	1 mm ±0,05 mm (Przewód sygnałowy)
kolor żył	biało-brąz., ziel.-żółty, szaro-róż., nieb.-czerw., czarno-fiolet., szary/róż.-czerw./nieb.
skrętu par	2 żyły do pary
skręt całkowity	6 par dookoła wypełniacza rdzenia
ekranowanie	oplot z ocynowanych drutów miedzianych
optyczna osłona ekranująca	85 %
powłoka zewnętrzna, kolor	czarny RAL 9005
Zewnętrzna średnica kabla D	8,5 mm ±0,2 mm
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	5 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	10 x D
Liczba cykli gięcia	2000000
Promień gięcia	85 mm
Droga procesu	10 m
szybkość procesu	3 m/s
przyspieszenie	10 m/s <sup>2</sup>
Ciężar kabla	87 kg/km
powłoka zewnętrzna, materiał	PUR
materiał powłoki wewnętrznej	PCW
materiał izolacji żył	PCW
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
Opór izolacji	≥ 10 MΩ*km (przy 20 °C)
Oporność żyły przewodu	≤ 142 Ω/km (przy 20 °C)
Napięcie znamionowe przewodu	42 V AC
Napięcie pomiarowe przewodu	1500 V AC
Właściwości szczególne	do łańcuchów kablowych
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg DIN EN 60332-1-2
	wg VW-1
Bezhalogenowość	wg EN 50267-2-1
olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1
Pozostała odporność	odporny na hydrolizę i mikroby wg EN 50396
Temperatura otoczenia (praca)	-30 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

### Rysunki

## Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego - SAC-12P-100,0-35T/ SH-0,14 - 1405789

Przekrój kabla



PUR/PCW - czarny, skrętka [35T]

### Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060306
eCl@ss 4.1	27060306
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27061801
eCl@ss 8.0	27062011
eCl@ss 9.0	27062011

ETIM

ETIM 3.0	EC001855
ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001578
ETIM 6.0	EC001578

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	31251501