

# Gumowy/Neoprenowy przewód sterowniczy (typ SJO, 300 V)

Typ SJO i SO



## Dane techniczne

- Elastyczny neoprenowy przewód gumowy zaaprobowany przez UL+CSA
- Zakres temperatur**  
-40°C do +90°C
- Napięcie pracy**  
**SJO** 300 V  
**SO** 600 V
- Aprobata**  
UL Std.62  
CSA C22.2-49

## Budowa

- Żyły miedziane niepobielane wg ASTM B-174
- Izolacja żył z gumy syntetycznej, EPDM
- Oznaczenie żył kolorami
- Kod koloru**  
2 żyły czarna, biała  
3 żyły czarna, biała, zielona  
4 żyły czarna, biała, zielona, czerwona
- Żyły skręcane równolegle
- Filtr z włókniny lub bawełny
- Neoprenowa powłoka zewnętrzna (olejoodporna)
- Kolor opony zewnętrznej: czarny

## Właściwości

- Oporny na:**  
olej  
wilgoć  
promieniowanie UV

## Uwagi

- Uwaga: SJO-18/2**  
**18** = AWG 18  
**2** = ilość żył
- Długości na oryginalnych szpulach 76m lub 152 m lub bębnach 305 m.
- Pozostałe typy również dostępne: żyły sterownicze PVC SJT, SJTO, ST, STO.

## Zastosowanie

Jako przewód elastyczny dla urządzeń przenośnych ma zastosowanie w trudnych warunkach. Może być montowany do silników i urządzeń mechanicznych, w stoczniach, w rolnictwie, w hutach i na eksport za granicę.

CE = Produkt zgodny z Dyrektywą niskonapięciową 2014/35/EU.

### Napięcie pracy 300 Volt, typ SJO (90°C)

Nr kat.	Ilość żyły x AWG-Nr	Obciążalność prądowa w amp.	Konstrukcja przewodu n x Ø przewodu	Śred. zew ok. mm	Waga ok. kg / km
63010	2 x 18	7	16 x 0,3	7,8	65,0
63011	3 x 18	7	16 x 0,3	8,4	80,0
63012	4 x 18	7	16 x 0,3	9,2	95,0
63013	2 x 16	10	26 x 0,3	8,3	130,0
63014	3 x 16	10	26 x 0,3	9,0	148,0
63015	4 x 16	10	26 x 0,3	10,0	180,0
63016	2 x 14	15	41 x 0,3	9,4	195,0
63017	3 x 14	15	41 x 0,3	10,0	225,0
63018	4 x 14	15	41 x 0,3	10,7	288,0

### Napięcie pracy 600 Volt, typ SO (90°C)

Nr kat.	Ilość żyły x AWG-Nr	Obciążalność prądowa w amp.	Konstrukcja przewodu n x Ø przewodu	Śred. zew ok. mm	Waga ok. kg / km
63034	2 x 18	7	16 x 0,3	10,0	70,0
63035	3 x 18	7	16 x 0,3	10,4	86,0
63036	4 x 18	7	16 x 0,3	11,0	110,0
63037	2 x 16	10	26 x 0,3	10,4	140,0
63038	3 x 16	10	26 x 0,3	11,0	155,0
63039	4 x 16	10	26 x 0,3	12,3	200,0
63040	2 x 14	15	41 x 0,3	13,5	200,0
63041	3 x 14	15	41 x 0,3	14,3	235,0
63042	4 x 14	15	41 x 0,3	15,3	300,0
63043	2 x 12	20	65 x 0,3	15,3	280,0
63044	3 x 12	20	65 x 0,3	16,2	310,0
63045	4 x 12	20	65 x 0,3	18,9	330,0
63046	2 x 10	25	105 x 0,3	16,4	305,0
63047	3 x 10	25	105 x 0,3	17,5	325,0
63048	4 x 10	25	105 x 0,3	19,0	365,0

Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. (RN04)