



91-202 Łódź
ul. Warecka 1
tel. 422547850
tel. 422547870
www.pokoj.com.pl

Karta INFORMACYJNA

KI-306

Opaska uziemiająca OU-1; OU-2

PKWiU 27.12.40

Nr
arkusza:

1

Ilość
arkuszy:

2

Edycja

1

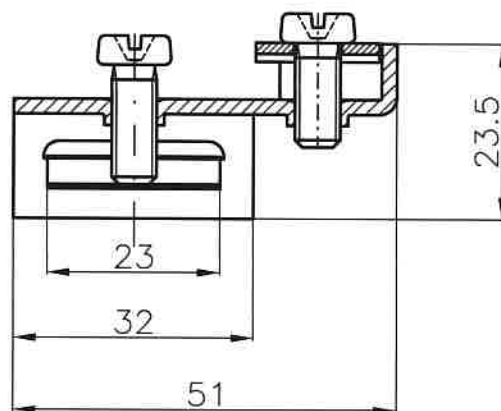
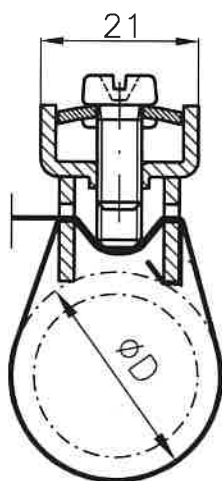
Opaska uziemiająca jest jednym z elementów, który służy do wykonywania połączeń wyrównawczych w budynkach, gwarantując poprawność działania ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym.

Do zacisku opasek możemy mocować przewody miedziane o przekroju do 16mm².

Mocowanie do podstawy realizowane jest przez zaciśnięcie na rurze przy pomocy wkręta M6. Zakres średnic rur, na których określoną odmianą opaski można wykonać połączenie, podano niżej.

Opaskami uziemiającymi OU-1 oraz OU-2 można realizować połączenia uziemiające w ciężkich warunkach korozyjnych (pomieszczenia wilgotne, zanieczyszczone gazami spalinowymi, przemysłowymi oraz mgłą wody morskiej). Możliwość użytkowania w trudnych warunkach eksploatacyjnych potwierdzają wyniki przeprowadzonych badań korozyjnych wg PN-EN 50164-2 (próba z dwutlenkiem siarki z ogólną kondensacją wilgoci oraz cykliczna w mgie solnej).

Opaska uziemiająca posiada znak CE i spełnia wymagania nowej dyrektywy 2014/35/EC, która zastąpiła dyrektywę 2006/95/WE.



ØD - zakres średnic na których można zaciśnąć opaskę.

DANE ZNAMIONOWE

Funkcja

PE

Liczba biegunów

1

Mocowanie do podstawy

rura Ø18...Ø60 mm (Ø3/8"...Ø2") - dla OU-1
rura Ø60...Ø120 mm (Ø2"...Ø4") - dla OU-2

Zgodność z normą

IEC 60947-7-2
EN 50164-2

Przekrój znamionowy

16 mm²

Przyłączalność znamionowa:

1,5...16 mm² - przewody sztywne
1,5...10 mm² - przewody giętkie

Moment dokręcający zacisk

2,5 Nm

Materiał:

-opaska
-zacisk, podkładka
-wkręty

stal odporna na korozję
mosiądz (pokrycie: Ni5)
stal (nierdzewna lub z pokryciem Ni12)

Nr katalogowy:

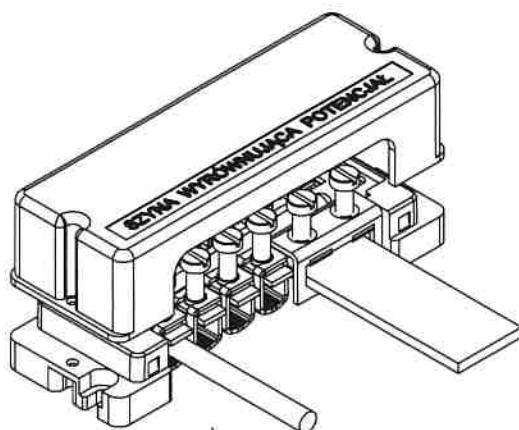
14-5610 - dla OU-1
14-5620 - dla OU-2

Masa /L opaski/ Pakowanie po

57 g /250 mm/ 5 szt - dla OU-1
62 g / 410 mm/5 szt - dla OU-2

Sposób wykonania głównych połączeń wyrównawczych

Szyna wyrównująca potencjał
typ SWP-G1



Opaska uziemiająca OU-1, OU-2

