



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

Karta Informacyjna

KI-190

ZACISKI OCHRONNE ZO®

Nr
arkusza:
1

Ilość
arkuszy:
1

PKWiU 27.12.40

Edycja: **2**

Zaciski ochronne typu ZO® służą do łączenia miedzianych żył przewodów ochronnych PE, ochronno-neutralnych PEN i neutralnych N w urządzeniach użytkowanych w warunkach wewnętrznych. Są one powszechnie stosowane w budynkach mieszkalnych oraz przez producentów rozdzielnic i szafek sterowniczych, jako jeden z istotnych elementów skutecznej ochrony przeciwporażeniowej.

Zaciski posiadają znak CE oraz spełniają wymagania nowej dyrektywy 2014/35/EC, która zastąpiła dyrektywę 2006/95/WE.

Zaciski ochronne występują w 4 odmianach:

- I zaciski ochronne mocowane do podłoża,
- II zaciski ochronne mocowane do podłoża poprzez element izolacyjny,
- III zaciski ochronne mocowane do listwy TS35 na elementach izolacyjnych,
- IV zaciski ochronne mocowane do listwy TS32 na elementach izolacyjnych.

Listwy zacisków ochronnych wykonane są z mosiądzu MO59z4.

Elementy izolacyjne wykonane zostały z poliamidu w kolorze niebieskim.

Max. temperatura pracy zacisków : -25°C...+ 100 °C .

Stopień ochrony: IP00.

Zakończenie przyłączanego przewodu wielodrutowego należy zabezpieczyć końcówką tulejkową zaciskaną praską lub poprzez lutowanie wszystkich drutów.

Zaciski ochronne spełniają wymagania norm: IEC 60947-7-1; IEC 60947-7-2.

Podstawowe wykonania zacisków ochronnych w ww. odmianach mocowania to:

- Odmiana I ZO-0000, ZO-0001, ZO-0003, ZO-0004, ZO-0005, ZO-0006, ZO-0007, ZO-0013, ZO-0014, ZO-0051-D, ZO-0053-D;
- Odmiana II ZO-1109, ZO-1110, ZO-1203, ZO-1204, ZO-1308;
- Odmiana III ZO-2106, ZO-2107, ZO-2111, ZO-2114, ZO-2204, ZO-2403, ZO-2503, ZO-2608, ZO-2708, ZO-4204, ZO-2111-D, ZO-2114-D, ZO-2052-D, ZO-2054-D, ZO-2055-D, ZO-2056-D;
- Odmiana IV ZO-3106, ZO-3107, ZO-3111, ZO-3114, ZO-3204, ZO-3403, ZO-3503, ZO-3608, ZO-3708.

W ramach ww. czterech odmian mocowania wykonywane są również -na zamówienia klientów- niestandardowe zaciski ochronne z innymi niż podstawowe rozwiązaniami konstrukcyjnymi listwy zaciskowej lub kolorami elementów izolacyjnych.

ZO jest znakiem towarowym R.153914 i jest chroniony w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej od 2000r