Zestawy instalacyjne ZI

Zestaw instalacyjny ZI z rozłącznikiem 0-I



IP44



IP67

Opis produktu

Zestawy typu ZI posiadają rozłączniki 0-I w obudowie o stopniu ochrony IP44 lub IP67, wyposażonej w 1, 2, lub 3 gniazda wtyczkowe stałe. Zestawy typu ZI różnią się między sobą rodzajem i wielkością prądową gniazda lub gniazd wtyczkowych. Zestawy typu ZI z głównym gniazdem 16A wyposażone są w łącznik krzywkowy ŁK16R o funkcji rozłącznika 0-I natomiast zestawy z głównym gniazdem 32A - w łącznik krzywkowy ŁK32R. Zestawy instalacyjne ZI są zgodne z postanowieniami normy: PN-EN 60439-3, PN-EN 60439-1.

Elementy zestawów

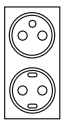

2P+PE 16A


3P+PE 16A


3P+N+PE 16A


3P+PE 32A


3P+N+PE 32A

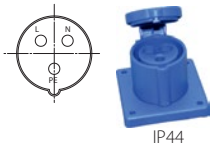

2P+PE 16A gniazdo boczne


2P+PE 16A gniazdo boczne zabezpieczenie wkładką topikową WTA 10A/250V


Łącznik 0-I

Układ tulejek stykowych gniazd wtyczkowych

2P+PE 16 A, 230V



IP44

3P+PE 16 A 400V, 32 A 400V



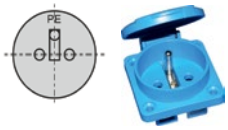
IP44 IP67

3P+N+PE 16 A 400V, 32 A 400V



IP44 IP67

2P+PE 16 A 230V gniazdo boczne



IP44

Budowa symbolu zamówieniowego

ZI ☐

Nr wykonania zestawu

01\R111, 02\R111, 12\R111, 01\R211
02\R211, 12\R211, 02\R571, 12\R571
03\R111, 03\R211, 03\R581, 04\R111
04\R211, 04\R511, 01\R341, 02\R341
12\R341, 01\R441, 02\R441, 12\R441
05\R341, 05\R342, 05\R441, 05\R442

Stopień ochrony **IP67** posiadają wykonania: ZI12\R111, ZI12\R211, ZI12\R571, ZI12\R341, ZI12\R441.

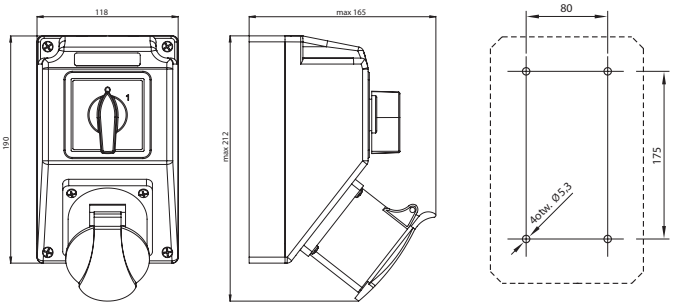
W wykonaniach: ZI05R\341, ZI05\R342, ZI05\R441, ZI05\R442 gniazdo boczne zabezpieczone jest wkładką topikową WTA 10A/250V prąd przemienny 1500 A.

W wykonaniach ZI01 dławnica gumowa w pozostałych metryczna.

Dane techniczne

Napięcie znamionowe izolacji U_i	500 V
Prąd znamionowy ciągły I_u	max 32 A
Częstotliwość znamionowa	50-60 Hz
Napięcie znamionowe łączeniowe U_e	230/400 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywalne U_{imp}	6 kV
Przekrój przewodów przyłączeniowych	2,5...4 mm^2
Stopień ochrony	IP44; IP67
Klasa ochronności	II
Rodzaje dławnic	gumowe M25×1,5

Wymiary



Schemat elektryczny

