

## Zestaw instalacyjny ZI z rozłącznikiem 0-I



IP44

IP67

### 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, ZI05R\342, ZI05R\441, ZI05R\442 gniazdo boczne zabezpieczone jest wkładką topikową WTA 10A/250V prąd przemienny 1500 A.

W wykonaniach ZI01 dławnica gumowa w pozostałych metryczna.

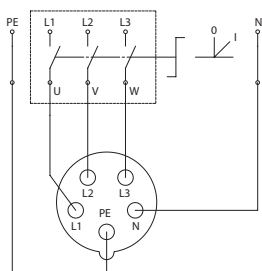
### Dane techniczne

Napięcie znamionowe izolacji $U_i$	500 V
Prąd znamionowy ciągły $I_n$	max 32 A
Częstotliwość znamionowa	50-60 Hz
Napięcie znamionowe łączeniowe $U_e$	230/400 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymawalne $U_{imp}$	6 kV
Przekrój przewodów przyłączeniowych	2,5...4 mm <sup>2</sup>
Stopień ochrony	IP44; IP67
Klasa ochronności	II
Rodzaje dławnic	gumowe M25x1,5

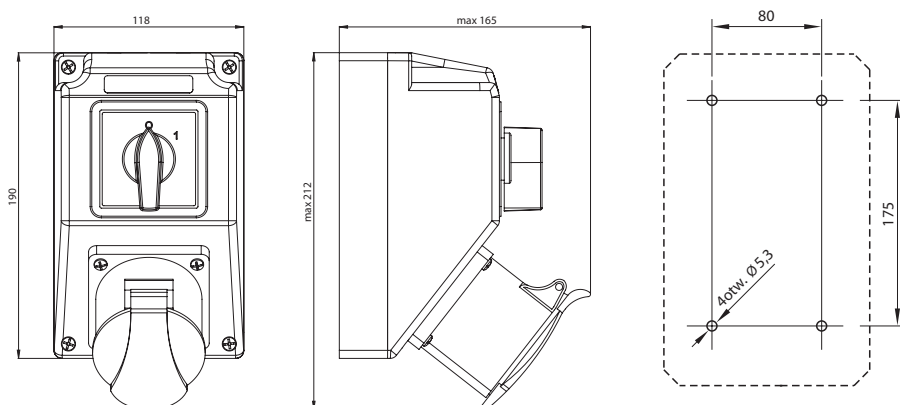
### Opis produktu

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.

### Schemat elektryczny



### Wymiary



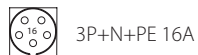
## Elementy zestawów



2P+PE 16A



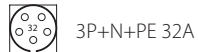
3P+PE 16A



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

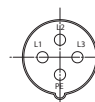
## Układ tulejek stykowych gniazd wtyczkowych

2P+PE 16 A, 230V



IP44

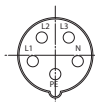
3P+PE 16 A 400V, 32 A 400V



IP44

IP67

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

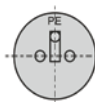


IP44



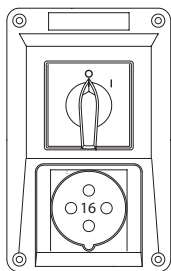
IP67

2P+PE 16 A 230V gniazdo boczne

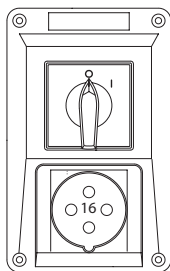


IP44

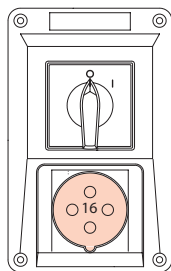
## Wykonania



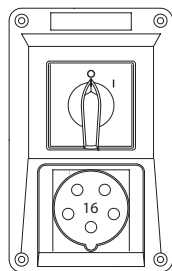
ZI01\R111



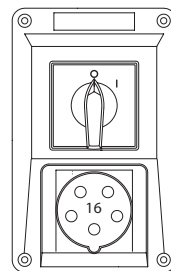
ZI02\R111



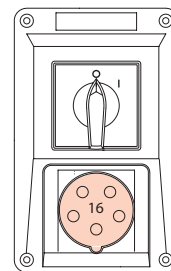
ZI12\R111



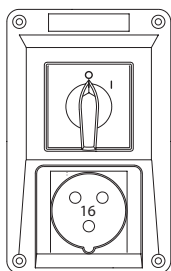
ZI01\R211



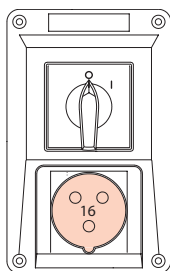
ZI02\R211



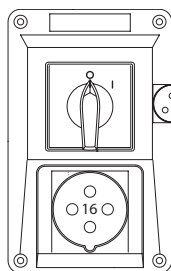
ZI12\R211



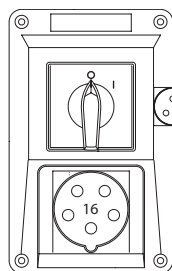
ZI02\R571



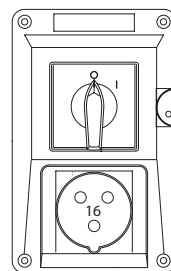
ZI12\R571



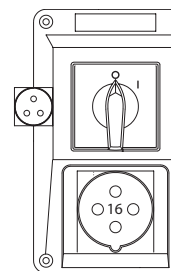
ZI03\R111



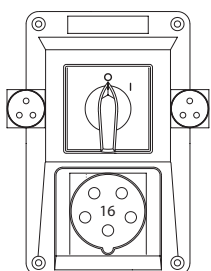
ZI03\R211



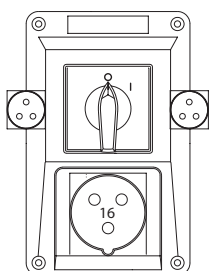
ZI03\R581



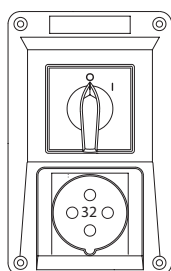
ZI04\R111



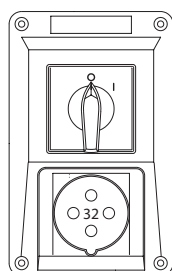
ZI04\R211



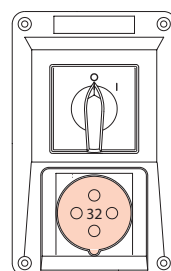
ZI04\R511



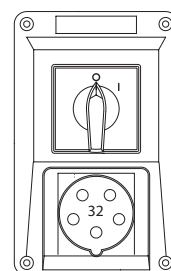
ZI01\R341



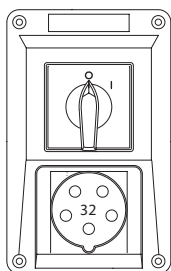
ZI02\R341



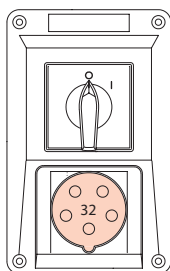
ZI12\R341



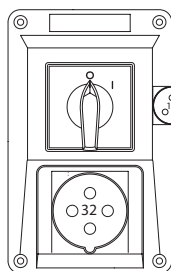
ZI01\R441



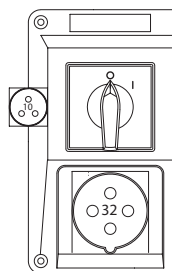
ZI02\R441



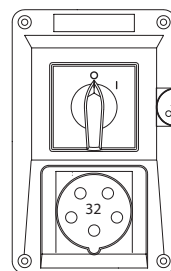
ZI12\R441



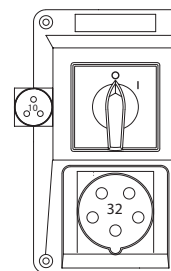
ZI05\R341



ZI05\R342



ZI05\R441



ZI05\R442