

Montageset ZI mit Trennschalter L-O-P



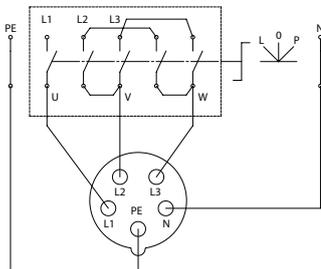
IP44

IP67

Produktbeschreibung

Die ZI-Sets sind mit den Umschaltern L-O-P in einer Gehäuse mit der Schutzart IP44 bzw. IP67 ausgestattet, das über 1, 2 oder 3 feste Steckplätze verfügt. Die ZI-Sätze unterscheiden sich voneinander mit Stromgröße der Büchse bzw. der Steckplätze. Die ZI-Sets mit der Hauptbüchse 16 A sind mit einem Nockenschalter ŁK16R mit der Trennschalter-Funktion L-O-P ausgestattet. Dabei verfügen die Sets mit Hauptbüchse 32A über einen Nockenschalter ŁK32R. Die Montagesets ZI sind mit den Anforderungen der folgenden Normen konform: PN-EN 60439-3, PN-EN 60439-1.

Elektroplan



Aufbau der Bestellnummer

ZI

Ausführungsnummer des Sets

02\R121, 12\R121, 02\R221, 12\R221
 03\R121, 03\R221, 04\R121, 04\R221
 02\R361, 12\R361, 02\R461, 12\R461
 05\R361, 05\R362, 05\R461, 05\R462

Schutzart **IP67** in den Ausführungen: ZI12\R121, ZI12\R221, ZI12\R361, ZI12\R461.

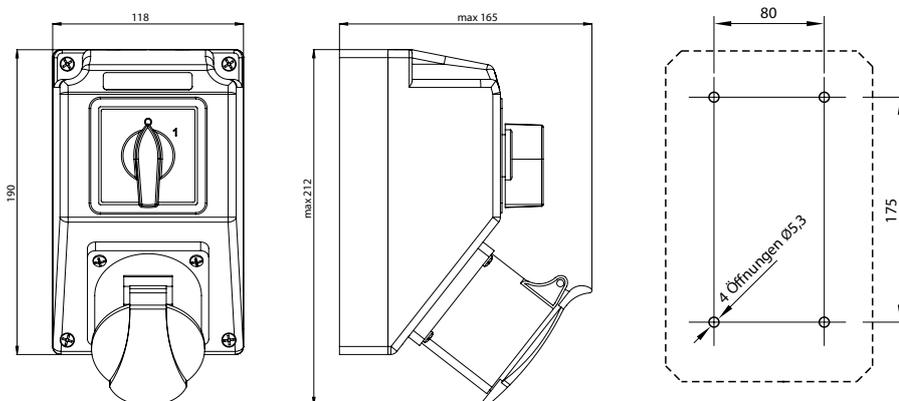
In den Ausführungen: ZI05\R361, ZI05\R362, ZI05\R461, ZI05\R462 ist die seitliche Büchse mit einem Schmelzstück abgesichert: WTA 10A/250V Wechselstrom 1500 A.

In den Ausführungen ZI01 gibt es eine Gummi-Kabeldurchführung, in sonstigen Ausführungen - metrische Kabeldurchführung.

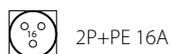
Technische Daten

Nennisoliervspannung U_i	500 V
Dauer-Nennstrom I_u	max 32 A
Nennfrequenz	50-60 Hz
Nennschaltspannung U_e	230/400 V
Nennhaltestoßspannung U_{imp}	6 kV
Querschnitt der Anschlussleitungen	2,5...4 mm ²
Schutzart	IP44; IP67
Schutzklasse	II
Typen, Kabeldurchführungen	Gummi M25x1,5

Maße



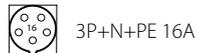
Bestandteile von Sets



2P+PE 16A



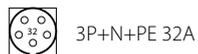
3P+PE 16A



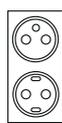
3P+N+PE 16A



3P+PE 32A



3P+N+PE 32A



2P+PE 16A Seitenbüchse



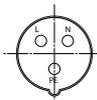
2P+PE 16A Seitenbüchse abgesichert mit dem Schmelzstück WTA 10A/250V



Schalter L-O-P

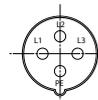
Pinbelegung der Buchsen

2P+PE 16 A, 230V



IP44

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

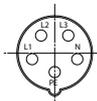


IP44



IP67

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

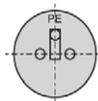


IP44



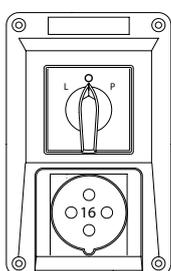
IP67

2P+PE 16 A 230V Seitenbüchse

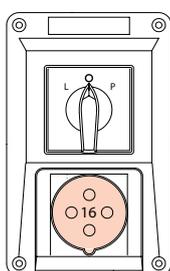


IP44

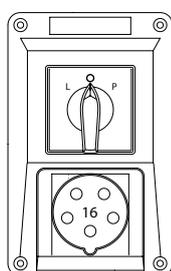
Ausführungen



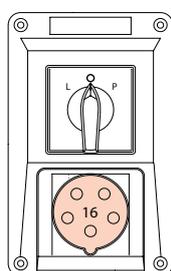
ZI02\R121



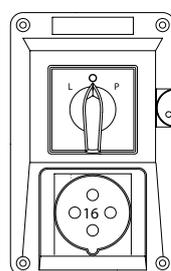
ZI12\R121



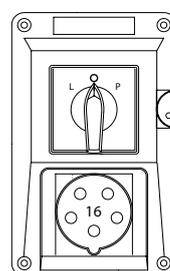
ZI02\R221



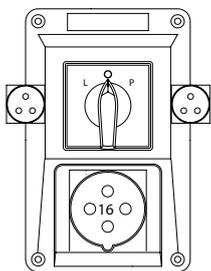
ZI12\R221



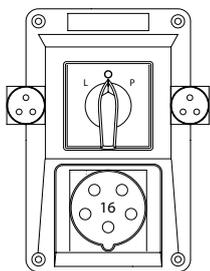
ZI03\R121



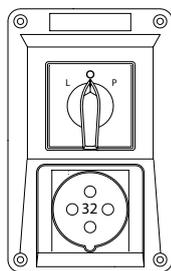
ZI03\R221



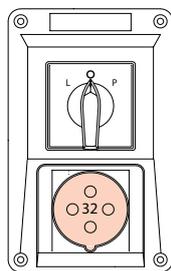
ZI04\R121



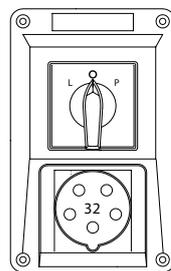
ZI04\R221



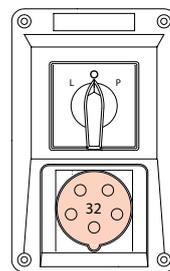
ZI02\R361



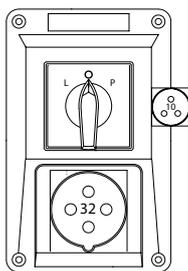
ZI12\R361



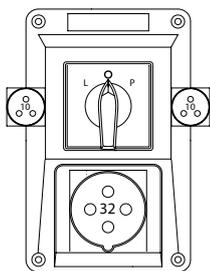
ZI02\R461



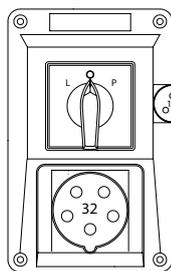
ZI12\R461



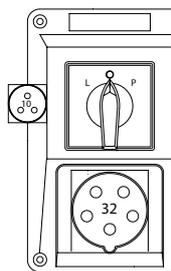
ZI05\R361



ZI05\R362



ZI05\R461



ZI05\R462