



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

## Karta Informacyjna

KI-245

### Złączka gwintowa ZG-G<sup>®</sup> ZG-G4

PKWiU 27.12.40

Nr  
arkusza:

1

Ilość  
arkuszy:

1

Edycja:

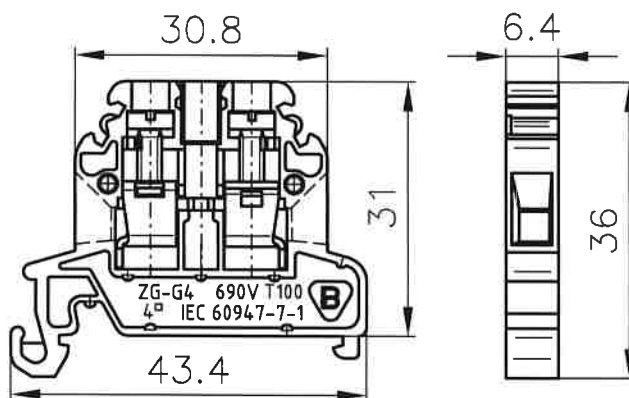
4

Złączki jednotorowe ZG-G4 przeznaczone są do łączenia przewodów miedzianych o żyłach sztywnych lub giętkich i przekroju do 4 mm<sup>2</sup>. Mogą być montowane w urządzeniach użytkowanych w warunkach wewnętrznych we wszystkich strefach klimatycznych.

Złączki mocuje się na listwach typu TS35. Dla dodatkowej ochrony wkrętów przed ich przypadkowym dotknięciem służą osłonki OZG-4. Osłonki te pełnią również rolę tabliczek opisowych. Zabezpieczenie całej grupy złączek może być realizowane za pomocą osłony OZZ-3, mocowanej na trzymaczach KU-3/35.

Złączki ZG-G4 posiadają znak CE i spełniają wymagania nowej dyrektywy 2014/35/EC, która zastąpiła dyrektywę 2006/95/WE.

**ZG-G jest znakiem towarowym R.153916 i jest chroniony w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej od 2000r**



## DANE ZNAMIONOWE

Zgodność z normą

IEC 60947-7-1

Przekrój znamionowy

4 mm<sup>2</sup>

Przylączalność znamionowa:

- przewód sztywny

0,5...4 mm<sup>2</sup>

- przewód giętki

0,5...4 mm<sup>2</sup>

Napięcie znamionowe izolacji

690 V

Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane

6 kV

Prąd znamionowy ciągły

32 A

Moment dokręcający zaciski

0,5 Nm

Długość odizolowania

8 mm

Materiał:

-korpus

poliamid : klasa palności V2 wg UL94,  
stopień 3 zanieczyszczenia ,  
odporność na prądy pełzające: CTI  $\geq$  600,  
grupa materiałów I,  
możliwość pracy w zakresie temperatur:  
-25...+ 100°C .

-szyna

miedź (pokrycie: Sn6)

-zaciski, wkręty

stal (pokrycie: Zn5)

Nr katalogowy / kolor:

11-820x

gdzie x: 1-żółty

3-czarny

6-niebieski

8-szary

2-biały

5-zielony

7-czerwony

Masa złączki / Pakowanie po

7,0 g / 50 szt

## WYPOSAŻENIE

- listwy montażowe

TS35; TS35/7,5Al; TS35/15Al; TS2x35Al

- trzymacze (\*)

KU-1/35; KU-2/35; KU-4/35

(\*) KU-1/35; KU-2/35 tylko dla TS35; TS35/7,5Al

- płytki skrajna

PS-4

- zwieracze

ZKU-4/...

- osłonka

OZG-4

- osłona

OZZ-3

- oznaczniki

DK/Z-5; DK/Z-6