

- Stecksocket
- Steckmodule
- Haltebügel
- DIN-Schienenmontage



Socket - Serie ES

Technische Daten

1. Funktion

Stecksocket zur Montage der Industrierelais Serie RT auf eine DIN-TS 35 Schiene. Der Einsatz von Haltebügel ist bei allen Sockeln möglich, die unten genannten Steckmodule können in die Sockel ES9 und ES12 eingesetzt werden.

2. Mechanische Ausführung

Gehäuse aus selbstverlöschendem Kunststoff
 Befestigung auf Profilschiene TS 35 gemäß EN 60715
 Einbaulage: beliebig
 Berührungssichere Zugbügelklemmen nach VBG4 (Philips Gr.1 erforderlich), Schutzart IP20
 Anzugsdrehmoment: 0.8Nm
 Klemmanschluss:
 1 x 0.5 bis 2.5mm² mit/ohne Aderendhülse
 1 x 4mm² ohne Aderendhülse
 2 x 0.5 bis 1.5mm² mit/ohne Aderendhülsen
 2 x 2.5mm² flexibel ohne Aderendhülsen

3. Elektrische Daten

Nennspannung: 300VAC
 Überspannungsfestigkeit: >3000V

4. Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur: -40°C bis 85°C
 Relative Luftfeuchtigkeit: 15% bis 85%

5. Montage

Nach Montage des Sockels auf der Hutschiene wird zuerst der optionale Haltebügel montiert und dann das optionale Steckmodul eingesteckt. Anschließend kann das gewünschte Relais in den Sockel eingesteckt und mit dem Haltebügel arretiert werden.

6. Steckmodule

Die Steckmodule können nur für die Sockel ES9 und ES12 verwendet werden.

Modul	Funktion
Type 11	Freilaufdiode 6-220VDC (+A2, -A1)
Type 21	Freilaufdiode 6-220VDC (-A2, +A1)
Type 31	LED und Freilaufdiode 6-24VDC (+A2, -A1)
Type 41	LED und Freilaufdiode 6-24VDC (-A2, +A1)
Type 51	RC-Glied 110-230VAC
Type 61	LED 6-24V AC/DC
Type 71	Varistor 24VAC
Type 81	Varistor 230VAC
Type 91	LED 110-230V AC/DC
COM3T*	Multifunktionszeitrelais 24 bis 240V AC/DC

*Das COM3T erweitert das Industrierelais zu einem vollwertigen Multifunktionszeitrelais. Für weitergehende Daten sehen Sie bitte das Datenblatt zu diesem Produkt ein.

7. Haltebügel

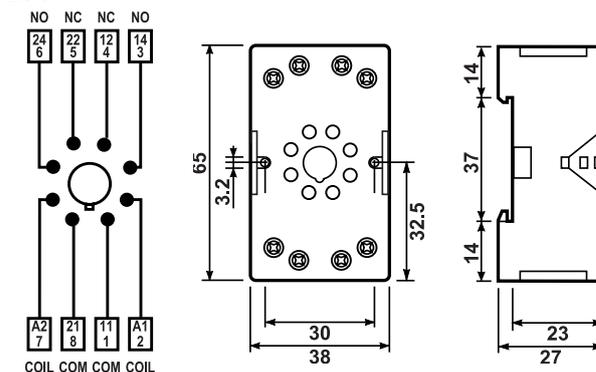
HB/RT Metallbügel

8. Beschriftungsschild

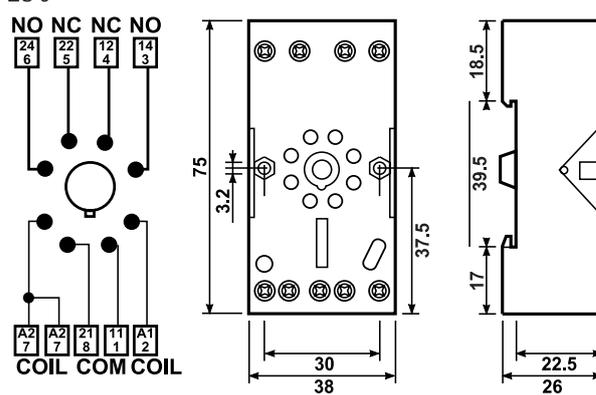
Beschriftungsfeld am Sockel integriert.

9. Anschlussbilder und Abmessungen

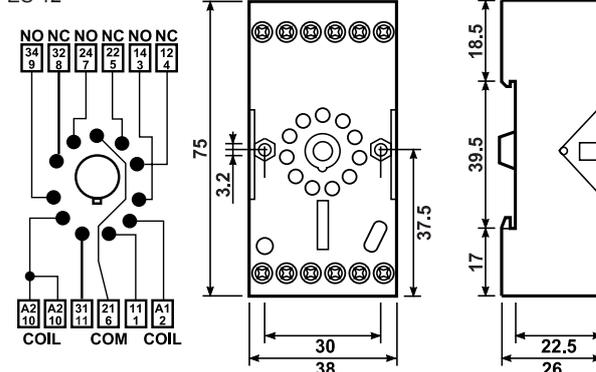
ES 8



ES 9



ES 12



Socket - Serie R11X

Technische Daten

1. Funktion

Stecksocket zur Montage der Industrirelais Serie RT auf eine DIN-TS 35 Schiene. Passende Haltebügel sind optional erhältlich.

2. Mechanische Ausführung

Gehäuse aus selbstverlöschendem Kunststoff
Befestigung auf Profilschiene TS 35 gemäß EN 60715
Einbaulage: beliebig
Berührungssichere Zugbügelklemmen nach VBG4 (Philips Gr.1 erforderlich), Schutzart IP20
Anzugsdrehmoment: 0.8Nm
Klemmanschluss:
1 x 0.5 bis 2.5mm² mit/ohne Aderendhülse
1 x 4mm² ohne Aderendhülse
2 x 0.5 bis 1.5mm² mit/ohne Aderendhülsen
2 x 2.5mm² flexibel ohne Aderendhülsen

3. Elektrische Daten

Nennspannung: 300VAC
Überspannungsfestigkeit: >3000V

4. Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur: -40°C bis 85°C
Relative Luftfeuchtigkeit: 15% bis 85%

5. Montage

Nach Montage des Sockels auf der Hutschiene wird zuerst der optionale Haltebügel montiert und dann das gewünschte Relais in den Sockel eingesteckt und arretiert.

6. Steckmodule

Der Einsatz von Steckmodulen ist bei diesem Sockel nicht möglich.

7. Haltebügel

HB/RSS214 Metallbügel

8. Beschriftungsschild

Im Lieferumfang enthalten.

9. Anschlussbild und Abmessungen

