

1. EINFÜHRUNG

Die Sockel EC-8 und EC-11 (8 pol/11 pol) sind äusserst kompakte nach ökonomischen Gesichtspunkten ausgerichtete Stecksocket, jedoch von höchster Qualität mit grossen, äusserst stabilen Schraubanschlüssen.

Sie sind geeignet für DIN-Schienen-Schnapp- Befestigung als auch Schraubbefestigung.

Die Sockel entsprechen den einschlägigen Normen und haben entspr. Zulassungen.

Technische Änderungen vorbehalten

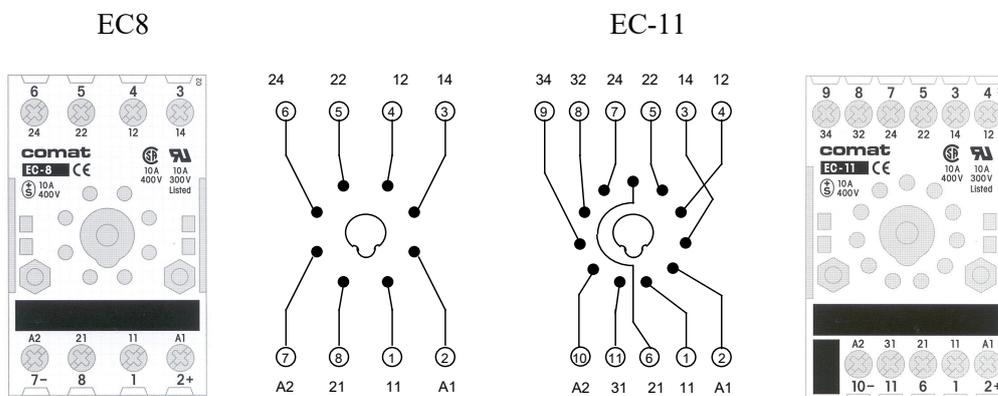
2. BESTELLBEZEICHNUNG

ComatReleco Sockel EC-8

ComatReleco Sockel EC-11

3. TECHNISCHE DATEN

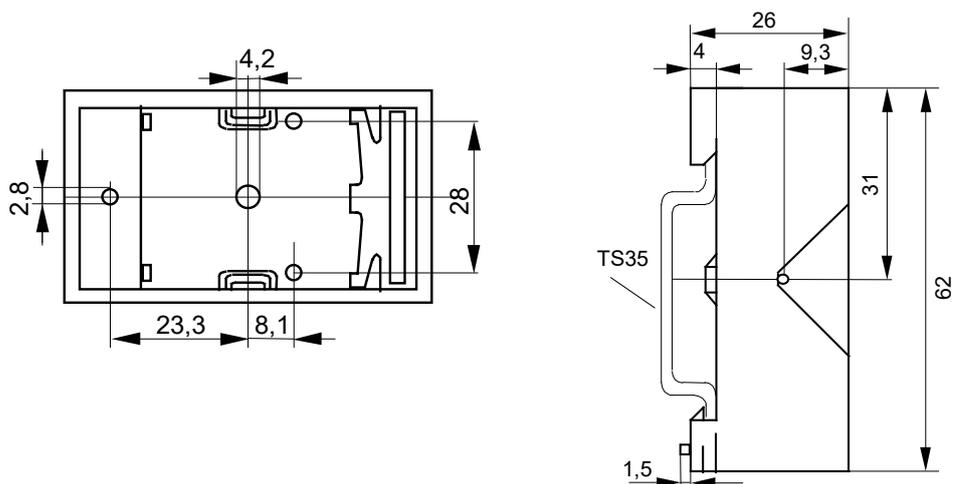
3.1. Abmessungen und Anschlüsse



Fo-61.01-D-401

Datei: EC8_DB.DOC

Gez.	Entw.	Gepr.	Reg.	Datum	Ae M	Ausg.	Blatt: 1
				26.8.94		1	von: 3
wie		Pd	wie	15.11.94		2	M:
<p>Diese Unterlage ist unser geistiges Eigentum. Ohne unsere schriftliche Bewilligung darf diese weder kopiert noch Dritten zugänglich gemacht werden. Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor.</p>							
ComatReleco							<p>Datenblatt EC8/EC11 Stecksocket 69911 - 01 - 37 - 402</p>



3.2. Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur Betrieb	-25°C - +80°C
Umgebungstemperatur Lager	-40°C - +100°C
Rel. Feuchte	≤ 75%

3.3. Mechanische Daten

Gehäuse	Kunststoff PBTP ULV-0
Kontaktfeder	CuZn37, 2-3µm Ni; 5µm Sn
Klemmkörper	St. verzinkt
Schraube	St. verzinkt
Schraubklemmverbindung	max. 4mm ² ; 2 x 1,5mm ²
Drehmoment Schraube	≤ 0,7Nm
Gewicht	EC-8: 48g EC-11: 56g

3.4. Elektrische Daten

Strombelastung	≤ 10A
Betriebsspannung	AC400V
Isolation/Prüfspannung	3,5kV rms / ≥ 4mm // 2,5mm Luft

Fo-61.01-D-401

Datei: EC8_DB.DOC

Gez.	Entw.	Gepr.	Reg.	Datum	Ae M	Ausg.	Blatt: 2
				26.8.94		1	von: 3
wie		Pd	wie	15.11.94		2	M:
<p>Diese Unterlage ist unser geistiges Eigentum. Ohne unsere schriftliche Bewilligung darf diese weder kopiert noch Dritten zugänglich gemacht werden. Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor.</p>							
ComatReleco							<p>Datenblatt EC8/EC11 Stecksocket 69911 - 01 - 37 - 402</p>

Kriechstromfestigkeit CTI 300

4. **NORMEN, ZULASSUNGEN**

VDE 0110 Gr. C

SEV

UL

beantragt

CSA

"

EC-8

Stecksocket entspr. IEC67-1-5B
IEC67-1-5A

für Stecker entspr.

EC-11

Stecksocket

Fo-61.01-D-401

Datei: EC8_DB.DOC

Gez.	Entw.	Gepr.	Reg.	Datum	Ae M	Ausg.	Blatt: 3
				26.8.94		1	von: 3
wie		Pd	wie	15.11.94		2	M:
<p>Diese Unterlage ist unser geistiges Eigentum. Ohne unsere schriftliche Bewilligung darf diese weder kopiert noch Dritten zugänglich gemacht werden. Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor.</p>							
<p>ComatReleco</p>							

**Datenblatt
EC8/EC11**

Stecksocket

69911 - 01 - 37 - 402