

1-polige Miniatur-Industrierelais

- Hoch stabile Anschlusszungen (Faston 4,8mm)
- Prüfspannung: \square 5000 V $\sqrt{}$
- Tu Betrieb/Lager: -20...+70/-20...+80 °C



Klemmen-Nr. am Sockel →
Bezeichnung nach DIN/EN 50011 →

Anschlusslage mit Interface-Sockel CS-106

μ = Kontaktöffnung < 3 mm

Daten bei Tu = 20 °C (Standardspule)

- Kontaktwerkstoff
- Schaltleistung AC-1/DC-1
- Einschaltstrom
- Schaltspiele mech. / elektr. (AC-1)
- Betriebsspannung AC 50 Hz/DC
- Leistungsaufnahme AC/DC
- Ansprech-/Rückfallzeit

Standard		AC ~ 50Hz
Standard		DC = $\varphi \leq 20\%$
FX		DC = $\varphi \leq 20\%$
BX		UC \approx 50-400Hz / \approx

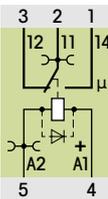
Leistungsrelais



C10-A10

Universal-Leistungsrelais 10A
für AC- und DC-Stromkreise ab 10 mA 10V.
Mit arretierbarer Handbetätigung und mechanischer Statusanzeige.

10 A 250 V ~
10 mA 10 V



AgNi
2500 VA / ... 300 W // 10 A 30 V =
30 A (20 ms)
 $20 \times 10^6 / \geq 10^5$
0,8 ... 1,2 U_N
1,1 VA / 700 mW
11/8 ms

115, 230	C10-A10X / AC ... V
12, 24, 48, 110	C10-A10X / DC ... V
12, 110	C10-A10FX / DC ... V
24, 48	C10-A10BX / UC ... V

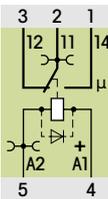
Hochleistungs Relais



C10-A15

Hochleistungsrelais für 120A Einschaltstrom
mit Silber-Zinnoxid-Kontakt. Geeignet für Glüh- und Halogenlampen, kompensierte Lampenstromkreise usw.
Mit arretierbarer Handbetätigung und mechanischer Statusanzeige.

10 A 250 V ~
10 mA 10 V



AgSnO₂
2500 VA / ... 300 W // 10 A 30 V =
120 A (20 ms)
 $20 \times 10^6 / \geq 10^5$
0,8 ... 1,2 U_N
1,1 VA / 700 mW
11/8 ms

115, 230	C10-A15X / AC ... V
12, 24, 48, 110	C10-A15X / DC ... V
12, 110	C10-A15FX / DC ... V
24, 48	C10-A15BX / UC ... V

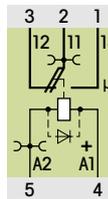
Steuerrelais



C10-T11

Steuerrelais mit Doppelkontakten 6A
Das Steuerrelais mit erhöhter Schaltsicherheit für Steuerstromkreise ab 5 mA 5V.
Mit arretierbarer Handbetätigung und mechanischer Statusanzeige.

6 A 250 V ~
5 mA 5 V



AgNi + 0,2 μ Au
1500 VA / ... 150 W // 6 A 30 V =
15 A (20 ms)
 $20 \times 10^6 / \geq 10^5$
0,8 ... 1,2 U_N
1,1 VA / 700 mW
10/8 ms

115, 230	C10-T11X / AC ... V
12, 24, 48, 110	C10-T11X / DC ... V
12, 110	C10-T11FX / DC ... V
24, 48	C10-T11BX / UC ... V

Signalrelais



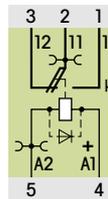
5 μ Au



C10-T13

Signalrelais mit 5 μ Goldplattierung
Das Doppelkontakt-Relais mit erhöhter Schaltsicherheit für Signal- und Stromkreise ab 1 mA 5V.
Empfohlen bis 0,2 A 30V.
Mit arretierbarer Handbetätigung und mechanischer Statusanzeige.

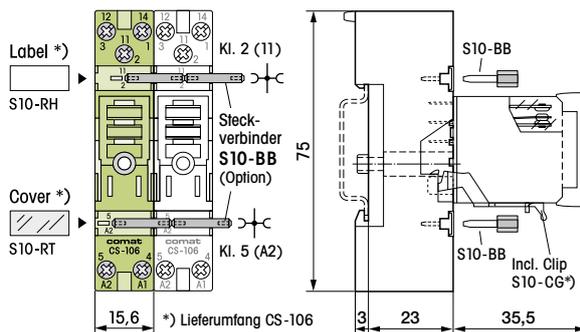
6 A 250 V ~
1 mA 5 V



AgNi + 5 μ Au
1500 VA / ... 150 W
15 A (20 ms)
 $20 \times 10^6 / \geq 10^5$
0,8 ... 1,2 U_N
1,1 VA / 700 mW
10/8 ms

115, 230	C10-T13X / AC ... V
12, 24, 48, 110	C10-T13X / DC ... V
12, 110	C10-T13FX / DC ... V
24, 48	C10-T13BX / UC ... V

Interface-Sockel CS-106



Bestellbeispiel

- Relais C10-A10X/DC 24V
- Socket ...
- Socket CS-106 (Clip inkl.)
- Steckverbinder S10-BB (Option)