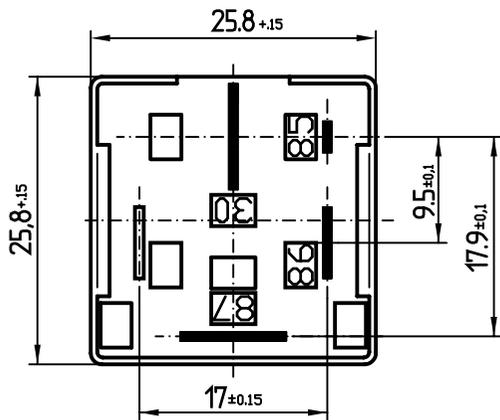
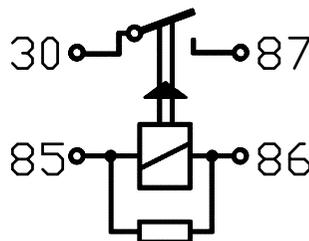


Wird verwendet für:

Pass-mass
Abmass



Innenschaltung



Gehäuse: PA66 mit 30% Glasfaser, hellgrau oder natur; Teilekennzeichnung gedruckt in schwarz; Datum auf einer Seite geprägt oder gedruckt;

Grundplatte: PA66 mit 30% Glasfaser, schwarz oder natur; Klemmenbezeichnung auf Anschlussseite; Klemmen (Stecker): Kl. 30, 87: A9,5 x 12, SF-Cu F29 DIN 17670;

Kl. 87: A9,5 x 12 Kl. 85: A2,8 x 0,8; Kl. 86: A6,3 x 0,8; Mu Si2 DIN 1624 Cu 2-1; Sn 6 +2 7m

Kontaktwerkstoff: Hammer: AgSnO 2; Amboss: AgNi 10

Kontaktabstand: >= 0,4 mm

Schichtwiderstand: 562 Ohm ±5%, 1/2 W DIN 44051

Anzugs-/Durchzugsspannung: <= 6,5 V bei 20 °C; <= 4,5 V bei -40 °C

Anzugs-/Durchzugsspannung in gesamten Temperaturbereich mit zuvor angelegter

Spulenspannung 13,5 V τ_n : <= 8,5 V

Abfallspannung bei 20 °C : 1,5 V <= U_{ab} <= 4,8 V

Spulennennstrom bei 20 °C und U_{nenn} = 12 V : I_{nenn} <= 180 mA

(gemessen ohne Parallelwiderstand)

Kontaktkraft: >= 2,5 N

Kontaktaten:

Schaltspannung: 60 V-; 75 V-

Lastnennstrom: 70 A 10 min

max. Einschaltstrom: 70 A

Spulendaten:

Nennspannung: 12 V (8,5 bis 15 V)

Spulenwiderstand: 70 Ohm -30hm/ +70hm

Allgemeine Daten:

Betriebstemperaturbereich: -40 bis +70 °C

Ansprech-/ Abfallzeit: <= 8 ms

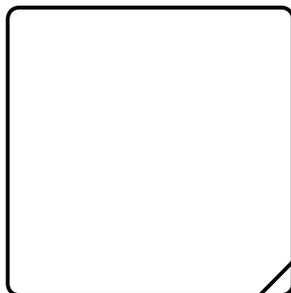
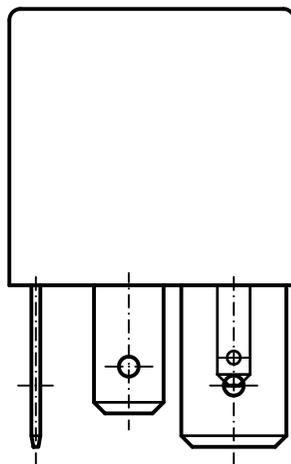
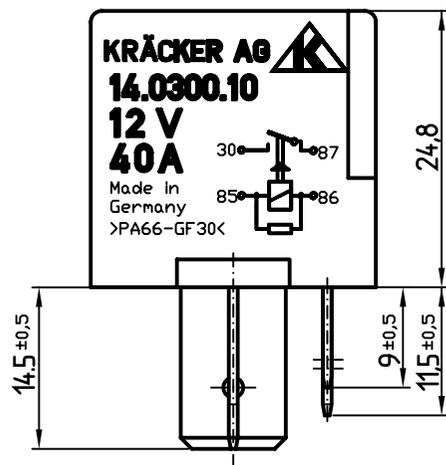
Mechanische Lebensdauer: 1 000 000 Schaltspiele

Elektrische Lebensdauer bei Nennlast: 50 000 Schaltspiele

Einbautage: beliebig

Schuetzelfestigkeit: 10 g

Alle weiteren Daten nach TL 932 und TL 820 31



				Toleranzen siehe oben oder DIN 7168 mittel	Maßstab M 2 : 1	Werkstoff: _____		
				2001	Tag	Name	Fertigzustand: _____	
				Bearb.	24.0101	Hahn	Oberfl.: _____	
				Gepr.			Zeichnungs-Nr.: 4-14.030209	
				Norm				
				KRÄCKER 12277 BERLIN			Angebotszeichnung fuer 14.0300.10	Ersatz für:
Ausgabe	7nd - Mitt. - Nr.	Tag	Name				Blatt 1 von 1 Blatt	ersetzt durch: