

Relais 24 V, Wechsler

40 A / 60 A - Class, mit Diode

Bestellnummer: K2-2116-0001

Technische Daten:

Referenznummer:	V23134-A0053-X099
Nennspannung:	24 V
max. Ansprechspannung bei 23 °C:	14,4 V
min. Rückfallspannung bei 23 °C:	3,2 V
Spulenwiderstand bei 23 °C:	332 10 %
zulässige Umgebungstemperatur:	- 40 °C bis 85 °C
Kontaktwerkstoff:	AgNi0,15
Schaltstrom max. ¹⁾ Ein ²⁾ :	45 A / 120 A
Schaltstrom max. ¹⁾ Aus:	15 A / 20 A
Grenzdauerstrom bei 23 °C:	17 A / 25 A
Grenzdauerstrom bei 85 °C:	15 A / 20 A
Schaltspannung max.:	siehe Lastgrenzkurve 1 = Lichtbogen erlischt in der Umschaltzeit 2 = Sicheres abschalten, kein stehender Lichtbogen
mechanische Lebensdauer:	10.000.000 Schaltspiele
elektrische Lebensdauer:	> 100.000 Schaltspiele bei 20 A Ein- und Ausschaltstrom bei 27V
Schutzgrad:	IP 54
Gewicht:	35 g
Anschlüsse:	5 x 6,3 mm, ISO 8092-1, galvanisch verzinkt



¹⁾ Werte gelten für ohmsche Last bzw. induktive Last mit einer geeigneten Funkenlöschung

²⁾ Dieser Strom kann für max. 3 s bei Ein- / Ausschaltverhältnis von 1:10 fließen

