

KALEJA GmbH
D-73553 Alfdorf

Elektronische Lastrelais DC Ansteuerspannung: 24VDC

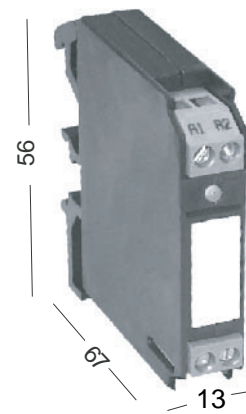
Ausführung für große Schaltströme
und kleine Schaltfrequenzen

Für induktive Lasten geeignet

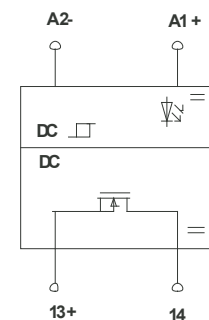
Galvanische Trennung zwischen
Eingangs- und Ausgangskreis

zum Aufschnappen auf die DIN
Schienen EN 50022 und EN 50035

Baubreite: 13mm



Steuerspannung: 24VDC



MOS-FET-Endstufe

Kurz Bezeichnung Typ	Nennspannung: 24VDC Mini-OM-25-30
Bestell Nr. (Art.Nr.)	02.01.115
Technische Daten: Eingangskreis	
Nennspannung / Ansteuerspannung	24 VDC
Nennspannungsbereich min. / max.	18V bis 35VDC
Eingangsstrom bei Un	5mA
Eingangsbeschaltung	Verpolsicher
Statusanzeige	LED 3mm gelb
Technische Daten: Ausgangskreis	
Schaltspannungsbereich	5VDC bis 35VDC
Max. Dauerlaststrom	2,5A
Min. Laststrom	1 mA
Stoßstrom	10A
Schaltfrequenz	100 Hz
Ausgangsbeschaltung	masselose, 2 Leiteranschluss
Max. Leckstrom im Auszustand	< 200 µA
Sonstige Daten	
Zulässige Umgebungstemperatur	-20°C bis + 60°C
Isolationsspannung Ein-/Ausgangs	2,5KV eff.
Fertigung mit UL-Zugelassenen Bauteilen	UL-Komponenten
Überlastschutz / kurzschlussfest, Temp.-Überw.	nein / nein / nein
DIN VDE-Bestimmungen	VDE 0110
Einbaulage / Montage	aufschnappbar, anreihbar
Anschlußart: Schraubanschluß	eindr. 4mm ² , feindr. 2,5mm ²
Gehäuse Maß: B x H x T	13mm x 56mm x 67mm
MTBF (SN29500, 40°C, Nennlast)	435,6 Jahre