

## Elektronische Lastrelais DC Ansteuerspannung: 24VDC

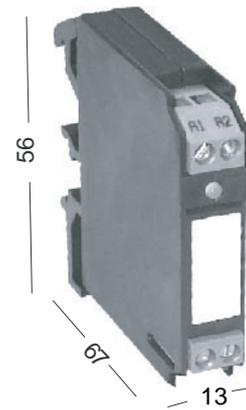
Ausführung für große Schaltströme  
und kleine Schaltfrequenzen.

Für induktive Lasten geeignet

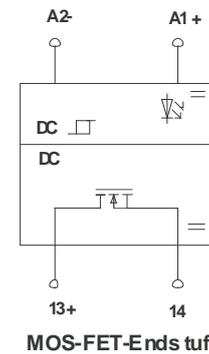
Galvanische Trennung zwischen  
Eingangs- und Ausgangskreis.

zum Aufschnappen auf die DIN  
Schienen EN 50022 und EN 50035

**Baubreite: 13mm**



Steuerspannung: 24VDC



<b>Kurz Bezeichnung Typ</b>	<b>Nennsp.: 24VDC</b> Mini-OM-75-30
<b>Bestell Nr. (Art.Nr.)</b>	<b>OK10012</b>
<b>Technische Daten: Eingangskreis</b>	
Nennspannung / Ansteuerspannung	24 VDC
Nennspannungsbereich min. / max.	18V bis 35VDC
Eingangsstrom bei Un	5mA
Eingangsbeschaltung	Verpolsicher
Statusanzeige	LED 3mm gelb
<b>Technische Daten: Ausgangskreis</b>	
Schaltspannungsbereich	5VDC bis 35VDC
Max. Dauerlaststrom / Min. Laststrom	7,5A / 1 mA
empfohlene Kühlleistung bei Nennbetrieb	0,7 W
Stoßstrom	30A - 50A
Schaltfrequenz	100 Hz
Ausgangsbeschaltung	masselose, 2 Leiteranschluss
Max. Leckstrom im Auszustand	< 200 µA
<b>Sonstige Daten</b>	
Zulässige Umgebungstemperatur	-20°C bis + 60°C
Isolationsspannung Ein-/Ausgangs	2,5KV eff.
Vibrationsfestigkeit a/r (10...500Hz)	> 20 / 5
Überlastschutz / kurzschlussfest, Temp.-Überw.	nein / nein / nein
DIN VDE-Bestimmungen	VDE 0110
Einbaulage / Montage	aufschnappbar, anreihbar
Anschlußart: Schraubenschluß	eindr. 4mm <sup>2</sup> , feindr. 2,5mm <sup>2</sup>
Gehäuse Maß: B x H x T	13mm x 56mm x 67mm
MTBF (SN29500, 40°C, Nennlast)	435,6 Jahre