



<b>Identifikation</b>	Typ	RE 4-0711 24V UL
	Art.-Nr.	730711
<b>Eingangsseite</b>		
Eingangsspannungsbereich		19,7 V – 30,0 V
Nennspannung		AC/DC 24 V
Nennfrequenz		50–60 Hz
Nennstrom		20,0 mA
Ausschaltspannung		<2,4 V
Schutzbeschaltung		Brückengleichrichter
Bemessungsisolationsspannung (EN 50178)		50 V
Statusanzeige		LED gelb
<b>Ausgangsseite</b>		
Kontaktart		1 Schließer
minimale Schaltspannung		AC/DC 17 V
maximale Schaltspannung		AC/DC 250 V
minimaler Schaltstrom		AC/DC 5 mA
maximaler Schaltstrom		AC/DC 5 A
Schaltvermögen AC 15		3 A
Schaltvermögen DC 13		bei 24 V: 1 A, bei 115 V: 200 mA, bei 230 V: 100 mA
maximale Schaltleistung		1250 VA
Kontaktmaterial		AgSnO <sub>2</sub>

01.04.2016 – Technische Änderungen vorbehalten

Art.-Nr. 730711

**Deutschland: Friedrich Lütze GmbH**

Postfach 12 24 (PLZ 71366) • Bruckwiesenstraße 17-19 • D-71384 Weinstadt  
 Tel. +49 (0)7151 6053-0 • Fax +49 (0)7151 6053-277(-288)  
 www.luetze.de • info@luetze.de

**Österreich: LÜTZE Elektrotechnische Erzeugnisse Ges. m.b.H.**

Niedermoserstraße 18 • A-1220 Wien  
 Tel. +43 (0)1 257 52 52-0 • Fax +43 (0)1 257 52 52-20  
 www.luetze.at • office@luetze.at

**Schweiz: LÜTZE AG**

Oststrasse 2 • CH-8854 Siebnen  
 Tel. +41 (0)55 450 23 23 • Fax +41 (0)55 450 23 13  
 www.luetze.com • info@luetze.ch

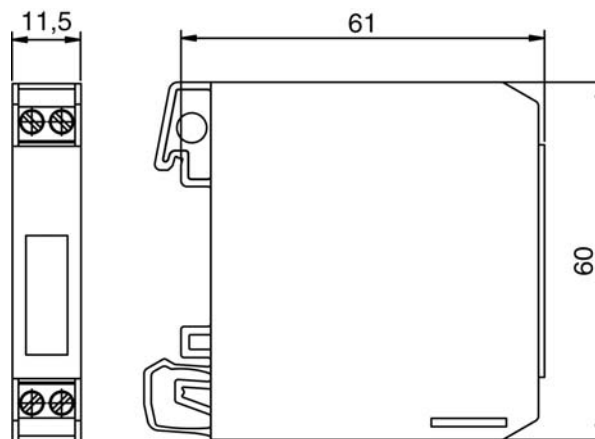
## Technisches Datenblatt • Interfacetechnik

Mech. Lebensdauer	$3 \times 10^7$ Schaltspiele
Einschaltstrom	15 A (4 ms)
Einschaltverzögerung	8 ms
Ausschaltverzögerung	4 ms
Luft- und Kriechstrecken zwischen Steuer- und Lastseite	>5,5 mm
Bemessungsisolationsspannung (EN 50178)	300 V

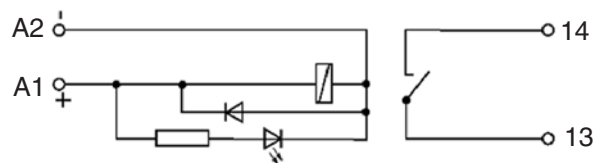
### Allgemeine Daten

Gehäusematerial	PPE
Schutzart	IP 20
Montage	aufrastbar auf TS 35 (EN 50022)
Isolationsspannung Ein-/Ausgang	4,0 kV <sub>eff</sub>
Sichere Trennung	ja
Arbeitstemperaturbereich	-25 °C – 60 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C – 80 °C
Maße (BxHxT)	11,5 x 60,0 x 67,0 mm
Gewicht (kg/Stk.)	0,035
Zulassungen	cULus, VW-Zulassung
Anschlussart	Schraubanschluss: 0,25–2,5 mm <sup>2</sup>

### Maßzeichnung



### Anschlussbild



01.04.2016 – Technische Änderungen vorbehalten

Art.-Nr. 730711

**Deutschland: Friedrich Lütze GmbH**

Postfach 12 24 (PLZ 71366) • Bruckwiesenstraße 17-19 • D-71384 Weinstadt

Tel. +49 (0)7151 6053-0 • Fax +49 (0)7151 6053-277(-288)

www.luetze.de • info@luetze.de

**Österreich: LÜTZE Elektrotechnische Erzeugnisse Ges. m.b.H.**

Niedermoserstraße 18 • A-1220 Wien

Tel. +43 (0)1 257 52 52-0 • Fax +43 (0)1 257 52 52-20

www.luetze.at • office@luetze.at

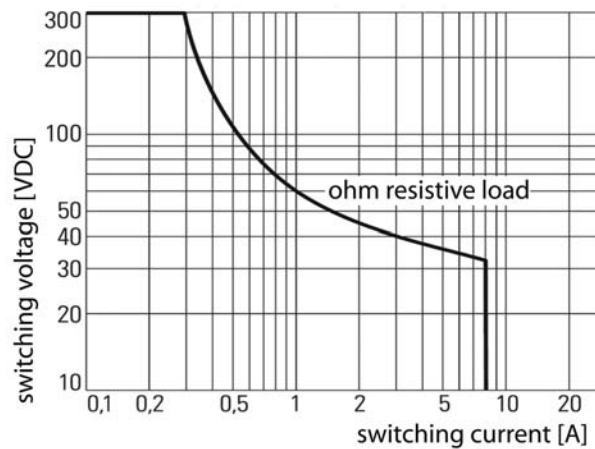
**Schweiz: LÜTZE AG**

Oststrasse 2 • CH-8854 Siebnen

Tel. +41 (0)55 450 23 23 • Fax +41 (0)55 450 23 13

www.luetze.com • info@luetze.ch

## Lastgrenzkurve



## Zubehör

Zubehör	Farbe	Art.-Nr.	Typ	VE
Bezeichnungsträger 7x20 mm	weiß	760968	BZT-0720	100
Etikett Laserdrucker 6,35x15,24 mm (Bogen mit 528 Etiketten)		681033	LEB-0924	1

## Bemerkungen

Hartvergoldete Kontakte: Um die Goldschicht nicht zu beschädigen, dürfen die angegebenen Werte nicht überschritten werden. Bei höheren Schaltleistungen verdampft die Goldschicht. Der Niederschlag im Gehäuse kann zu Überschlügen zwischen Spule und Kontakt führen.

01.04.2016 – Technische Änderungen vorbehalten

Art.-Nr. 730711

**Deutschland: Friedrich Lütze GmbH**

Postfach 12 24 (PLZ 71366) • Bruckwiesenstraße 17-19 • D-71384 Weinstadt

Tel. +49 (0)7151 6053-0 • Fax +49 (0)7151 6053-277(-288)

www.luetze.de • info@luetze.de

**Österreich: LÜTZE Elektrotechnische Erzeugnisse Ges. m.b.H.**

Niedermoserstraße 18 • A-1220 Wien

Tel. +43 (0)1 257 52 52-0 • Fax +43 (0)1 257 52 52-20

www.luetze.at • office@luetze.at

**Schweiz: LÜTZE AG**

Oststrasse 2 • CH-8854 Siebnen

Tel. +41 (0)55 450 23 23 • Fax +41 (0)55 450 23 13

www.luetze.com • info@luetze.ch