

Technisches Datenblatt

Interfacetchnik · LCIS Relaisbaustein

AC Relais-Interface, 4 Wechsler, steckbares Relais

AC / DC 250 V, 6 A, 1500 VA

Push-In, Kontaktmaterial: AgNi



Identifikation

Typ	LCIS3-RSI115AC-PI-4U
Art.-Nr.	770064

Produktversion

Datenblatt Version	00
--------------------	----

Eingangsseite

Nennspannung U_N	AC 115 V
Eingangsspannungsbereich	96 V – 132 V
Nennfrequenz f_N	50 Hz / 60 Hz
Nennstrom I_N	0,033 A
Schutzbeschaltung Eingangseite	Varistor
Statusanzeige Eingang	LED grün
Leistungsaufnahme	1,6 VA
Ausschaltspannung	<24 V

Ausgangsseite

Kontaktart	4 Wechsler
Minimale Schaltspannung	AC/DC 5 V
Maximale Schaltspannung	AC/DC 250 V
Minimaler Schaltstrom	AC/DC 5 mA
Maximaler Schaltstrom	AC/DC 6 A

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

17.03.2023 • Technische Änderungen vorbehalten

Art.-Nr. [770064](#) • Datenblatt Version: 00

Seite 1 von 3

Technisches Datenblatt

Interfacetchnik · LCIS Relaisbaustein

Schaltvermögen DC 13	1,8 A @ 24 V, 220 mA @ 120 V, 100 mA @ 250 V
Schaltvermögen AC 15	1,5 A @ 120 V, 0,75 A @ 250 V
Maximale Schaltleistung	1500 VA
Kontaktmaterial	AgNi
Mech. Lebensdauer	>2 × 10 ⁷ Schaltspiele
Einschaltverzögerung	13 ms
Ausschaltverzögerung	3 ms
Schutzbeschaltung	keine
Bemessungsisolationsspannung (EN 60664-1)	AC 250 V
Schutzart	IP20

Allgemeine Daten

Gehäusematerial	PA 6.6
Gehäusefarbe	lichtgrau
Schutzart	IP20
Montage	aufrastbar auf Hutschiene TS35 (EN 60715)
Isolationsspannung Eingang/Ausgang	1,5 kV _{eff}
Sichere Trennung	ja
Luft- und Kriechstrecken zwischen Steuer- und Lastseite	Luftstrecke: >1,6 mm, Kriechstrecke: >3,2 mm
Anschlussart	Push-In 2 × (0,20 mm ² – 1,5 mm ²)
Maße (B×H×T)	31,0 mm × 97,0 mm × 75,8 mm (inklusive Haltebügel)
Gewicht/Stück	0,117 kg
VE (Stück)	5

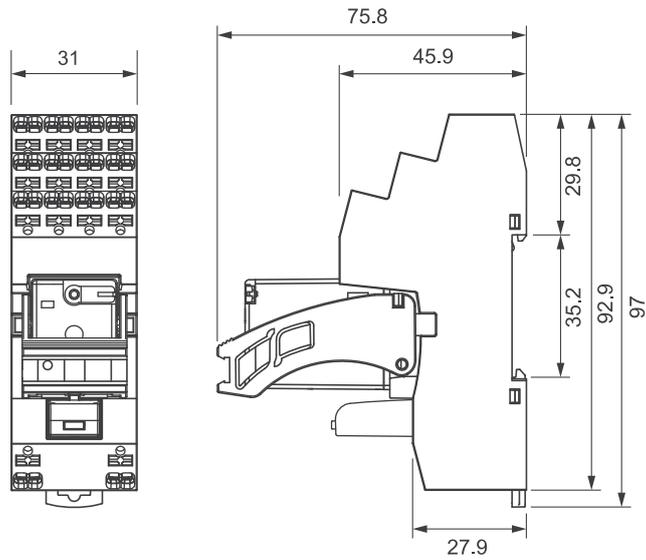
Allgemeine Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperaturbereich	-40 °C ... +55 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C ... +85 °C

Zertifizierungen/Normen

Zertifizierungen	cURus
------------------	-------

Maßzeichnung



Schaltbild

