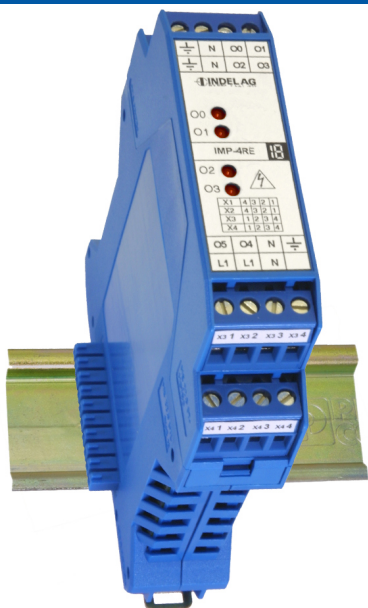


## 4 Umschaltrelais



Mit diesem Modul werden ohmsche und induktive Lasten bis zu 1500VA/ 250ACV direkt geschaltet. Über die LEDs wird der Schaltzustand der Relais angezeigt. Die 4 Umschaltkontakte sind untereinander galvanisch getrennt.

**Die Steckverbinder dürfen nur leistungslos betätigt werden!**

## IMP-4RE

Schalten von  
Lasten  
Verbrauchern

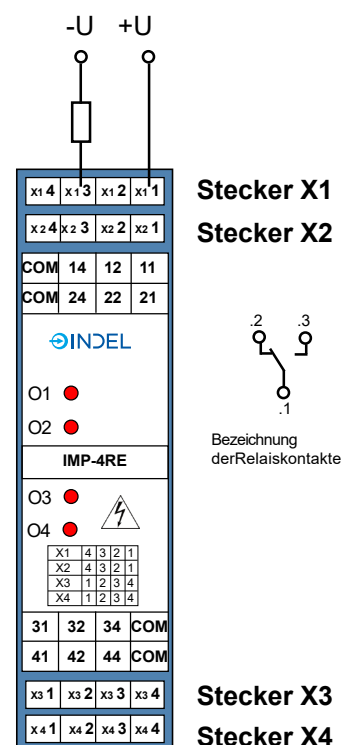
### Technische Daten

Ausgänge	4	
Nennspannung Relais	250V AC	U <sub>NENN</sub> Relais
Nennstrom ohmsche Last	10A AC	I <sub>NENN</sub> Ω
Nennstrom kapazitive Last	6A AC	I <sub>NENN</sub> Kap.
Nennstrom induktive Last	6A AC	I <sub>NENN</sub> Ind.
Betriebs-Frequenz	50/60Hz	
Stromaufnahme	43mA@24V I/O Speisung	
(alle Ausgänge aktiv, ohne Last)	37mA@24V Kartenspeisung	
Schutz	Stecker verpolungssicher	
Lokale Diagnostik	Status-LED jeden Ausgang	
Betriebstemperatur	0 ... +45 °C	
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C	
relative Feuchtigkeit	95%, keine Kondensation	
Sicherheit	EN 60947-5-1 / EN 61010-1	
EMV	EN 50081-2 / EN 50082-2	
Schutzart	IP 20	
Überspannungskategorie	II	
Anschlussdaten	0.2 ... 2.5 mm <sup>2</sup> (AWG 24 ... 12)	
Abmessungen	HxTxB = 114.5x99x22.5	

Die COM- Pins (X1.4, X2.4, X3.4, X4.4) sind elektrisch miteinander verbunden. Sie können als zusätzlicher Abgriff benutzt werden. Wird der Jumper (10..1F) gesetzt, meldet sich das IMP-Modul ab Adresse 16 bis 31 (0h10 ... 0h1F).

Weitere Installationshinweise finden Sie in der Indel Aufbau-Richtlinie und in der Indel-Verdrahtungsrichtlinie. Das Modul darf nur für bestimmungsgemässen Gebrauch eingesetzt werden.

### Anschlussbeispiel



Indel-Nr.	Label & Option
610233200	IMP-4RE