

Relay module

Installation guide
en/de

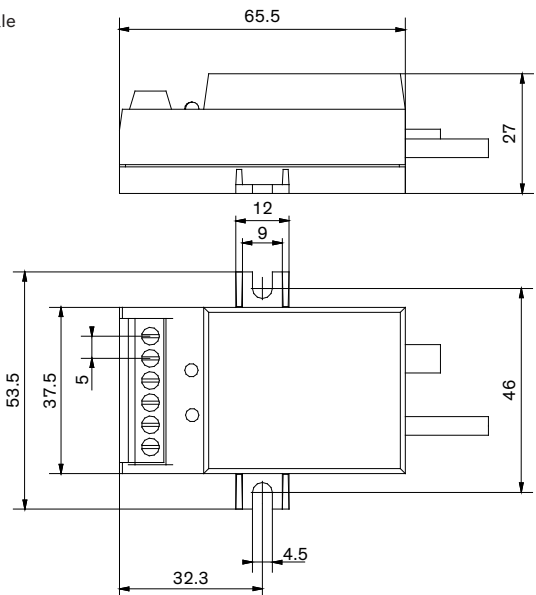
► Technical data



Supply voltage U_{SP}	20.4 ... 27.6 VDC
Max. current consumption (relay on)	Max. 20 mA (no sensor connected)
Switching capacity - relay output	125 VAC / 9 A 277 VAC / 7 A 30 VDC / 7 A
Connection cable	
- Supply voltage	AWG23, 2-veined 0.25 mm ²
- Relay output	AWG16, 3-veined 1.00 mm ²
Housing material	Polyamide
Connection possibilities	ELS 263 GLS 126 NT, GLS 526 Other sensors with semiconductor output (PNP or NPN)

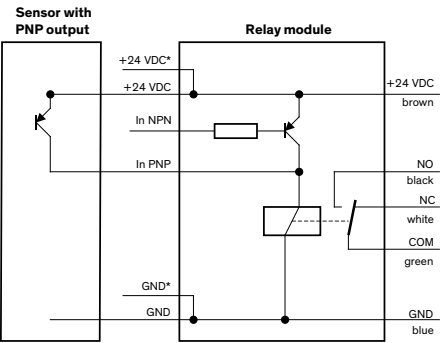
► Dimensions

All dimensions in mm
Proportions not to scale

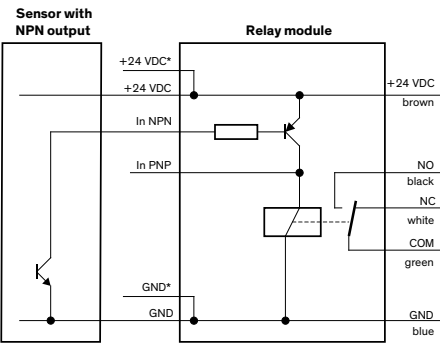


► Connection diagram

PNP output

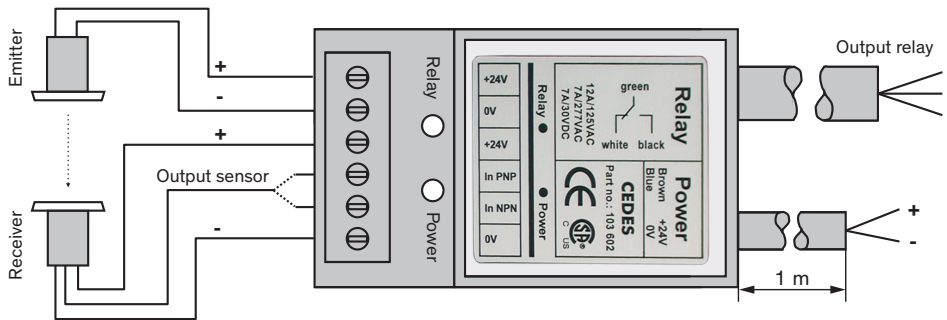


NPN output



* = two separate terminals to connect U_{sp} of emitter (Tx)

► Terminal assignment



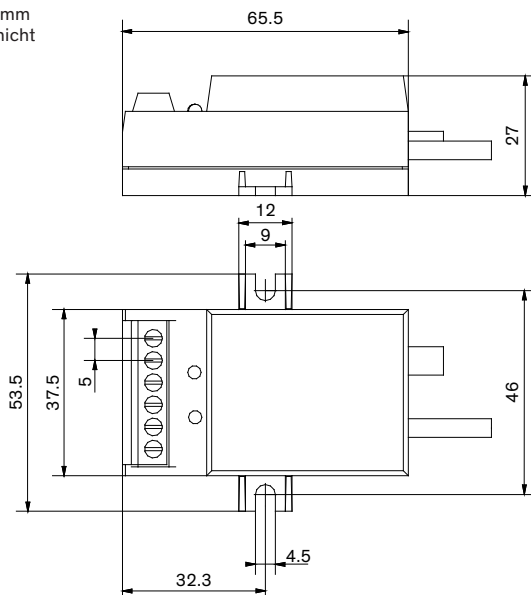
► Technische Daten



Versorgungsspannung U_{SP}	20.4 ... 27.6 VDC
Max. Stromaufnahme (Relais an)	Max. 20 mA (kein Sensor angeschlossen)
Schaltleistung - Relaisausgang	125 VAC / 9 A 277 VAC / 7 A 30 VDC / 7 A
Anschlusskabel	
- Versorgungsspannung	AWG23, 2-adrig 0.25 mm ²
- Relaisausgang	AWG16, 3-adrig 1.00 mm ²
Gehäusematerial	Polyamid
Anschlussmöglichkeiten	ELS 263 GLS 126 NT, GLS 526 Andere Sensoren mit Halbleiterausgang (PNP oder NPN)

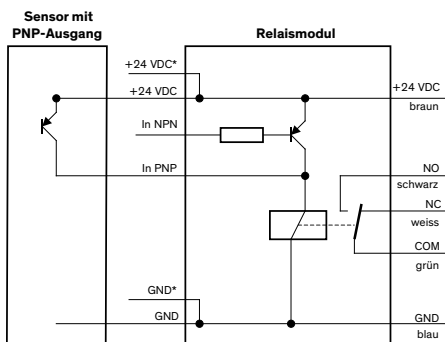
► Abmessungen

Alle Abmessungen in mm
Größenverhältnisse nicht
massstabsgetreu

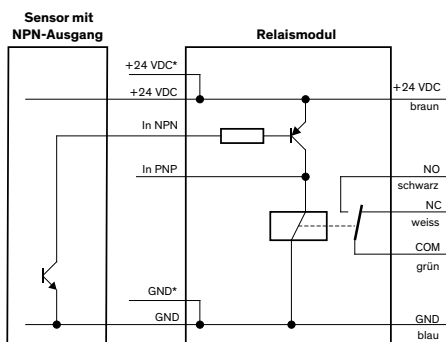


► Anschlussdiagramm

PNP-Ausgang



NPN-Ausgang



* = zwei getrennte Klemmen zum Anschluss USP des Senders (Tx)

► Klemmenbelegung

