

Modulo relè

Dati tecnici

CARATTERISTICHE

- ▶ Separazione di potenziale tra bassa tensione e unità di potenza
- ▶ Facile installazione grazie alle molteplici possibilità di connessione
- ▶ Morsetti separati per il trasmettitore e il ricevitore consentono un cablaggio pulito
- ▶ Costruzione robusta e compatta
- ▶ Possibilità di collegare sensori con uscite NPN o PNP
- ▶ Molto competitivo nel prezzo



DATI MECCANICI

Dimensioni (L × A × P)	64.5 × 27 × 46 mm
Grado di protezione	
- Custodia	IP54
- Connettore	IP20
Materiale della custodia	Polyamide
Temperatura di lavoro	-20°C ... +65°C

DATI ELETTRICI

Tensione di alimentazione U _{SP}	20.4 ... 27.6 VDC
Assorbimento di corrente (relè on)	Max. 20 mA (nessun sensore collegato)
Capacità di commutazione - Uscita a relè	125 VAC / 9 A 277 VAC / 7 A 30 VDC / 7 A
2 LED di stato	Verde Alimentazione Orange Relè on
Protezione contro le inversioni di polarità	A 24 VDC entrata

DATI GENERALI

Emissioni EMC	EN 61000-6-3, EN 12015
Immunità EMC	EN 61000-6-2, EN 12016
Vibrazione	IEC 60068-2-6
Shock	IEC 60068-2-27
RoHS	2011/65/EU
Certificazioni	CE, CSA

CAVI DI COLLEGAMENTO

Lunghezza di cavo	Ogni 1 m
Alimentazione di tensione	AWG23, 2 canali 0.25 mm ²
Uscita relè	AWG16, 3 canali 1.00 mm ²

Entrata

• marrone	U _{SP} (24 VDC)
• blu	GND (0 V)

Uscita (relè)

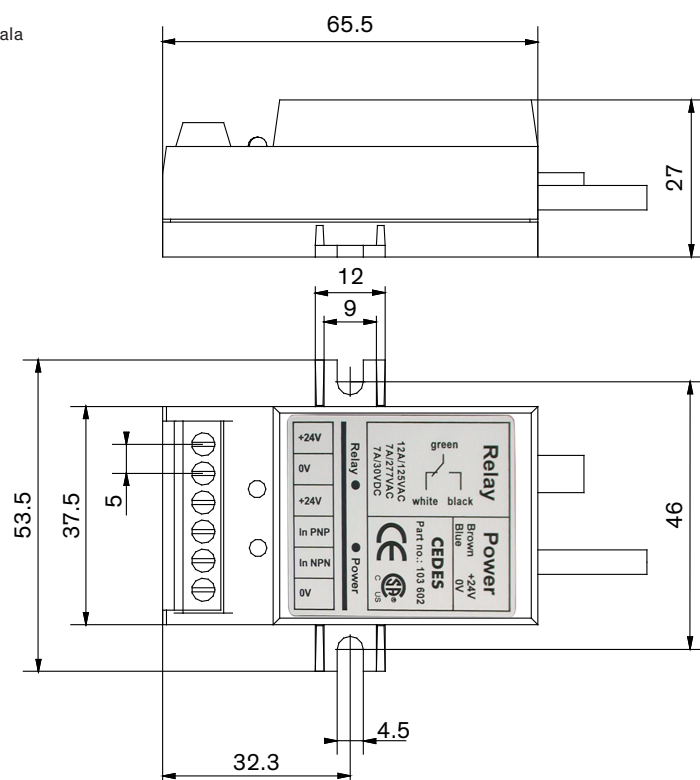
• nero	NO
• bianco	NC
• verde	COM



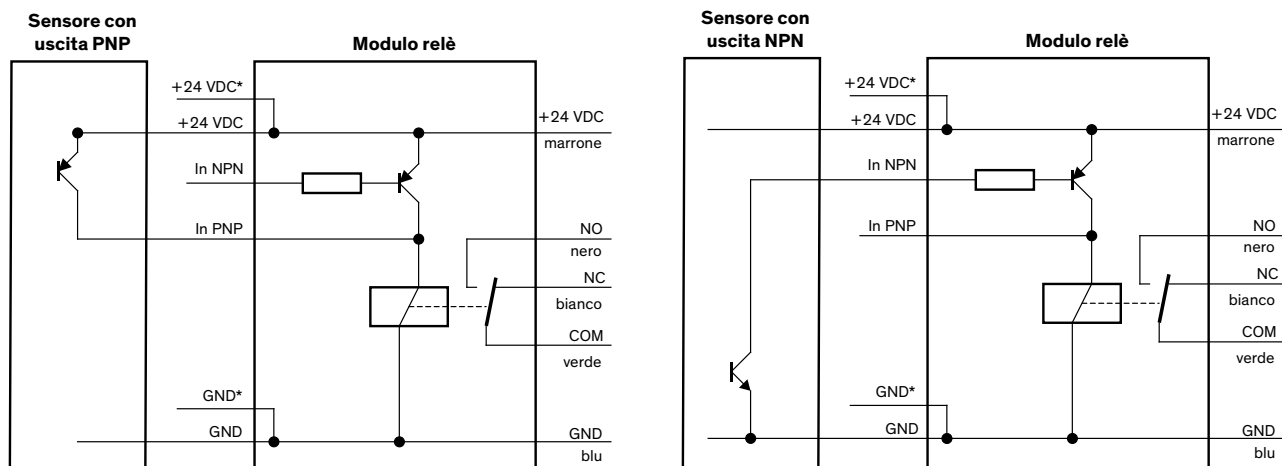
CEDES AG è certificata in conformità a ISO 9001: 2015.

Dimensioni

Tutti i valori sono espressi in mm
I rapporti dimensionali non sono in scala



Collegamenti elettrici



* = due terminali separati per collegare USP di emettitore (Tx)