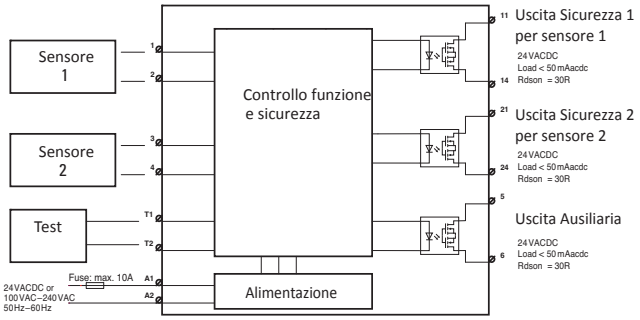
TecnelSystem S.p.A.
equipaggiamenti elettrici industriali

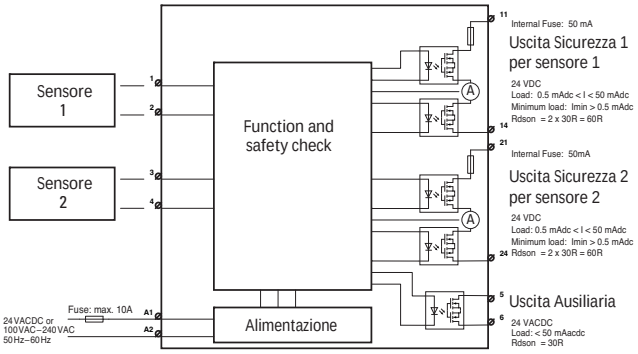
EsGate 2 / EsGate 3

- Custodia in poliammide rossa/grigia
- EsGate 2 con ingresso per test esterno
- EsGate 3 auto controllato
- Performance level d/e, cat. 2/3 secondo EN ISO 13849-1
- Funzioni configurabili individualmente
- Indicazione del valore di resistenza
- Due canali ingresso con uscite separate
- Montaggio su guida DIN
- Display LCD illuminato
- EN 12978, EN 1760 1-2-3, EN ISO 13856

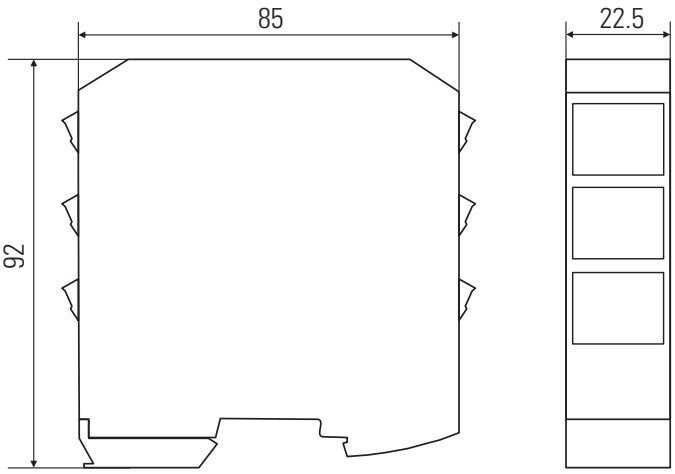
EsGate 2 schema funzionamento



EsGate 3 schema funzionamento



EsGate dimensioni



Caratteristiche tecniche

Consumo	Max. 2 VA
Tempo risposta	< 20 ms
EsGate 2 (PL d / Cat 2)	
Uscite Sicurezza	Semiconduttore 24 V ACDC, < 50 mA, Rdson; circa 30 Ohm
Uscita Ausiliaria	Semiconduttore 24 V ACDC, < 50 mA, Rdson; circa 30 Ohm
Ingresso Test	24 V ACDC ± 15% 2 mA non attivato = funz.normale/attivato= test
EsGate 3 (PL e / Cat 3)	
Uscite Sicurezza	Semiconduttore 24 V DC, 0.5 mA DC fino 50 mA DC, Rdson; circa 30 Ohm
Uscita Ausiliaria	Semiconduttore 24 V ACDC, < 50 mA, Rdson; circa 30 Ohm