

# REPORT

## Serie 7S



# finder®

SWITCH TO THE FUTURE

**NEW**

## Relè modulare a contatti guidati per applicazioni di sicurezza

### Serie 7S

Relè modulare a 2, 3, 4 o 6  
contatti guidati per applicazioni  
di sicurezza fino a SIL 2  
(a seconda dei tipi).  
Morsetti a molla o a vite.  
Larghezza 17.5 o 22.5 mm.  
Montaggio su barra  
35 mm (EN 60715).

Omologazioni (a seconda dei tipi)

CE  EAC



**Conformi a EN 61810-3 Classe A  
(ex EN 50205)**

### Caratteristiche e Applicazioni

- Conforme alle applicazioni di sicurezza secondo la Direttiva Macchine
- Relè di interfaccia tra sistemi a diversa tensione di alimentazione
- Relè di disaccoppiamento
- Per espansione con contatti di sicurezza
- Macchine utensili
- Ascensoristica
- Moduli di sicurezza
- Barriere di sicurezza
- Per applicazioni ferroviarie

- Per applicazioni di sicurezza con contatti guidati di tipo A secondo EN 61810-3 (ex EN 50205)
- Per applicazioni di sicurezza fino a SIL 2 secondo normativa IEC 61508
- Per la sicurezza funzionale di macchine e impianti secondo EN 13849-1
- Per applicazioni ferroviarie, materiali plastici conformi alle specifiche fuoco e fumi (EN 45545)
- LED di indicazione presenza tensione bobina

Morsetti a vite



Morsetti a molla



Tipo

7S.12.x.xxx.5110  
7S.32.x.xxx.5110



- 2 contatti (1 NO + 1 NC)
- Architettura a canale singolo
- Corrente nominale 6 A
- Tensione nominale: 110...125 - 230...240 V AC  
12 - 24 V DC
- Contatti senza Cadmio
- Materiale contatti AgNi+Au
- Morsetti a molla tipo 7S.12
- Morsetti a vite tipo 7S.32
- Larghezza 22.5 mm

7S.23.x.xxx.0210



- 3 contatti (2 NO + 1 NC)
- Architettura a canale singolo
- Corrente nominale 10A
- Tensione nominale: 12 - 24 - 48 - 110 V DC
- Contatti senza Cadmio
- Materiale contatti AgNi+Au
- Morsetti a vite
- Larghezza 17.5 mm

7S.14.x.xxx.4220  
7S.34.x.xxx.4220  
7S.14.x.xxx.4310  
7S.34.x.xxx.4310



- 4 contatti (2 NO + 2 NC) type 7S.xxxxx.4220  
(3 NO + 1 NC) type 7S.xxxxx.4310
- Architettura a canale singolo
- Corrente nominale 6 A
- Tensione nominale: 110...125 - 230...240 V AC  
12 - 24 - 110 V DC
- Contatti senza Cadmio
- Materiale contatti AgSnO<sub>2</sub>
- Morsetti a molla tipo 7S.14
- Morsetti a vite tipo 7S.34
- Larghezza 22.5 mm

7S.16.x.xxx.5420  
7S.36.x.xxx.5420



- 6 contatti (4 NO + 2 NC)
- Architettura a canale singolo
- Corrente nominale 6 A
- Tensione nominale: 110...125 - 230...240 V AC  
12 - 24 - 110 V DC
- Contatti senza Cadmio
- Materiale contatti AgSnO<sub>2</sub> + Au
- Morsetti a molla tipo 7S.16
- Morsetti a vite tipo 7S.36
- Larghezza 22.5 mm

FINDER si riserva il diritto di apportare modifiche ai suoi prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso. FINDER declina ogni responsabilità per danni a cose o persone derivati da un uso errato o improprio dei suoi prodotti.