

# RAPORT

Seria 7S



**finder**<sup>®</sup>

SWITCH TO THE FUTURE

Modułowe przekaźniki  
z mechanicznie  
sprzężonymi  
zestykami do aplikacji  
bezpieczeństwa  
do poziomu SIL 3

Typ 7S.43 i 7S.63

**NOWOŚĆ**



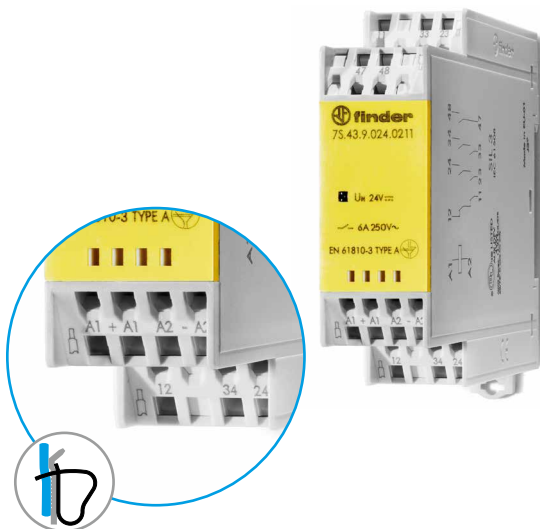
## Cechy

- 3 styki: 2 Z + 1 R, 6A
- Styk pomocniczy: 1 NO 6 A
- Architektura dwukanałowa (1oo2)
- Materiał styków AgSnO<sub>2</sub> i AgNi+Au
- Zaciski śrubowe lub sprężynowe
- 22,5 mm szerokości
- Do montażu na szynę DIN 35 mm (EN 60715)

**NOWOŚĆ**

- Do aplikacji bezpieczeństwa, klasa A mechanicznie połączone zestyki (z wymuszonym prowadzeniem zestyków) według EN 61810-3 (wcześniej EN 50205) do aplikacji bezpieczeństwa do poziomu SIL3
- SIL 3 uznana zgodnie z normą EN 61508, do aplikacji bezpieczeństwa funkcjonalnego zgodnie z normą EN 62061 do poziomu SIL 3 i zgodnie z IEC 13849-1 do poziomu PL e
- Cewki od 24 do 110V DC z zakresem roboczym  $(0.85...1.1)U_N$
- Wskaźnik zadziałania LED

**Zaciski sprężynowe**



**Typ 7S.43.x.xxx.0211**

- 3 styki (2 Z i 1 R)
- Architektura dwukanałowa (1oo2)
- Prąd znamionowy 6 A
- Napięcie znamionowe: 12 - 24 - 48 - 110 V DC
- Styki bez kadmu
- Materiał styków  $AgSnO_2$  i  $AgNi+Au$

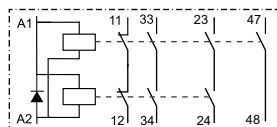
**Zaciski śrubowe**



**Typ 7S.63.x.xxx.0211**

- 3 styki (2 Z i 1 R)
- Architektura dwukanałowa (1oo2)
- Prąd znamionowy 6 A
- Napięcie znamionowe: 12 - 24 - 48 - 110 V DC
- Styki bez kadmu
- Materiał styków  $AgSnO_2$  i  $AgNi+Au$

**Schemat zestyków**



11		33	23
	47	48	
A1	A1	A2	A2
12		34	24