

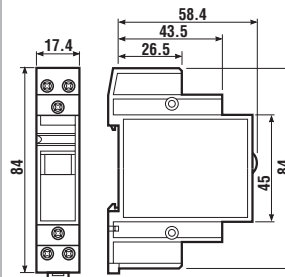
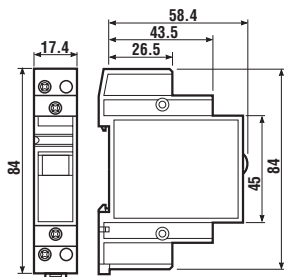
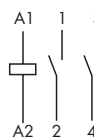
**instalační relé s 1Z, 2Z, 1Z + 1R
nebo 2R/20 A**

- šířka 17,5 mm
- cívky pro AC a DC
- zkušební tlačítko
- popisný štítek
- na DIN-lištu

22.21
22.22


- 1Z /20 A

- 2Z /20 A



Kontakty			
Počet kontaktů		1Z	2Z
Max. trvalý proud /max. spínaný proud	A	20/30	20/30
Jmenovité napětí /max. spínané napětí	V AC	250/400	250/400
AC1 max. spínaný výkon	VA	5.000	5.000
AC15 max. spínaný výkon (230 V AC)	VA	1.000	1.000
AC3 zátěž, 1 fázový motor (230 V AC)	kW	—	—
DC1 max.spínaný proud (30/110/220 V DC)	A	20/0,3/0,12	20/0,3/0,12
Min. spínaný výkon	mW(V/mA)	1.000 (10/10)	1.000 (10/10)
Standardní materiál kontaktů		AgSnO ₂	AgSnO ₂
Cívka			
Jmenovité napětí	V AC (50/60Hz)	8 - 12 - 24 - 48 - 110 - 120 - 230 - 240	
	V DC	12 - 24 - 48 - 110	12 - 24 - 48 - 110
Jmenovitý příkon AC/DC	VA (50Hz)/W	3/1,25	3/1,25
Pracovní rozsah	AC (50 Hz)	(0,85...1,1)U _N	(0,85...1,1)U _N
	DC	(0,9...1,1)U _N	(0,9...1,1)U _N
Všeobecné údaje			
Mechanická životnost AC/DC	počet sepnutí	500 · 10 ³	500 · 10 ³
Elektrická životnost AC1	počet sepnutí	50 · 10 ³	50 · 10 ³
Doba přitahu /odpadu		15/8	15/8
Maximální doba sepnutí ovládání		100 % doby zapnutí	100 % doby zapnutí
Napěťová pevnost cívka/kontaktní sada (1,2/50 μs)	kV	4	4
Teplota okolí	°C	-40...+40	-40...+40
Krytí		IP 20	IP 20
Schválení zkušeben (komponenty)			

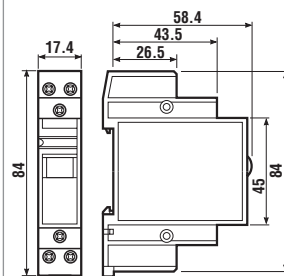
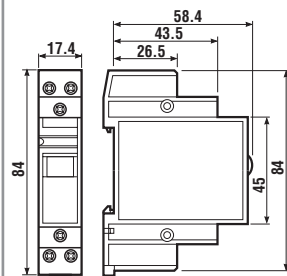
**instalační relé s 1Z, 2Z, 1Z+1R
nebo 2R/20 A**

- šířka 17,5 mm
- cívky pro AC a DC
- zkušební tlačítko
- popisný štítek
- na DIN-lištu

22.23
22.24


- 1Z+1R /20 A

- 2R /20 A


Kontakty

Počet kontaktů		1Z + 1R	2R
Max. trvalý proud /max. spínaný proud	A	20/30	20/30
Jmenovité napětí /max. spínané napětí	V AC	250/400	250/400
AC1 max. spínaný výkon	VA	5.000	5.000
AC15 max. spínaný výkon (230 V AC)	VA	1.000	1.000
AC3 zátěž, 1 fázový motor (230 V AC)	kW	—	—
DC1 max.spínaný proud (30/110/220 V DC)	A	20/0,3/0,12	20/0,3/0,12
Min. spínaný výkon	mW(V/mA)	1.000 (10/10)	1.000 (10/10)
Standardní materiál kontaktů		AgSnO ₂	AgSnO ₂

Cívka

Jmenovité napětí	V AC (50/60Hz)	8 - 12 - 24 - 48 - 110 - 120 - 230 - 240
	V DC	12 - 24 - 48 - 110
Jmenovitý příkon AC/DC	VA (50Hz)/W	3/1,25
Pracovní rozsah	AC (50 Hz)	(0,85...1,1)U _N
	DC	(0,9...1,1)U _N

Všeobecné údaje

Mechanická životnost AC/DC	počet sepnutí	500 · 10 ³	500 · 10 ³
Elektrická životnost AC1	počet sepnutí	50 · 10 ³	50 · 10 ³
Doba přitahu /odpadu		15/8	15/8
Maximální doba sepnutí ovládání		100 % doby zapnutí	100 % doby zapnutí
Napěťová pevnost cívka/kontaktní sada (1,2/50 μs)	kV	4	4
Teplota okolí	°C	-40...+40	-40...+40
Krytí		IP 20	IP 20

Schválení zkušeben (komponenty)