

55.32
55.33
55.34
Miniatur-Industrie-Relais für Leiterplatte oder steckbar

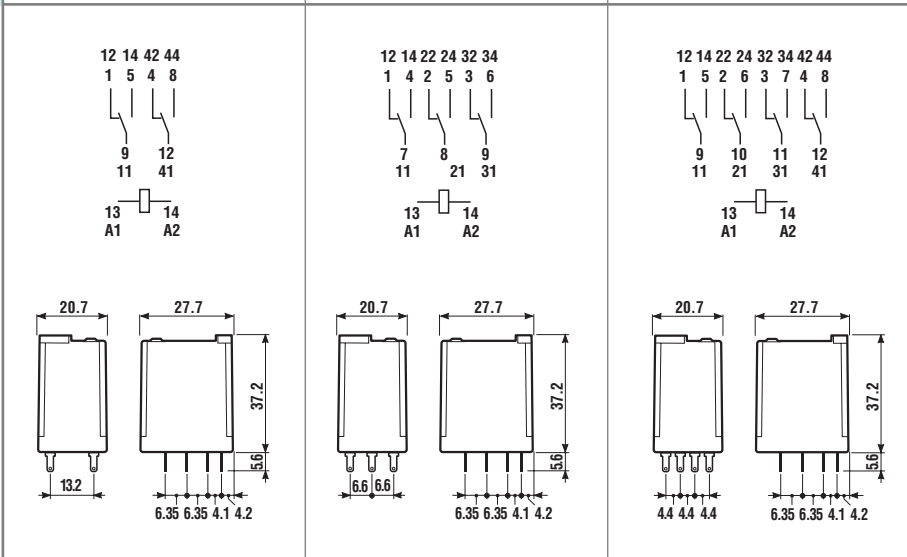
- Spulen für AC und DC
- Basisisolierung nach VDE 0435 / EN 61810-1
- Blockierbare Prüftaste und mechanische Anzeige, Standard bei 2 und 4 Wechslern
- Zeitrelais mit dem gleichen Pining wie Serie 85
- Fassungen für Leiterplatte und mit Schraub- oder Zugfederklemmen



• 2 Wechsler, 10 A
• Steckbar mit Fassungen Serie 94

• 3 Wechsler, 10 A
• Steckbar mit Fassungen Serie 94

• 4 Wechsler, 7 A
• Steckbar mit Fassungen Serie 94



Kontakte					
Anzahl der Kontakte			2 Wechsler	3 Wechsler	4 Wechsler
Max. Dauerstrom/max. Einschaltstrom	A		10/20	10/20	7/15
Nennspannung/max. Schaltspannung	V AC		250/400	250/400	250/250
Max. Schaltleistung AC1	VA		2.500	2.500	1.750
Max. Schaltleistung AC15 (230 V AC)	VA		500	500	350
1-Phasenmotorlast, AC3 - Betrieb (230 V AC)	kW		0,37	0,37	0,125
Max. Schaltstrom DC1: 30/110/220V	A		10/0,25/0,12	10/0,25/0,12	7/0,25/0,12
Min. Schaltlast	mW (V/mA)		300 (5/5)	300 (5/5)	300 (5/5)
Kontaktmaterial Standard			AgNi	AgNi	AgNi
Spule					
Lieferbare	V AC (50/60 Hz)		6 - 12 - 24 - 48 - 60 - 110 - 120 - 230 - 240		
Nennspannungen (U _N)	V DC		6 - 12 - 24 - 48 - 60 - 110 - 125 - 220		
Bemessungsleistung AC/DC	VA (50 Hz)/W		1,5/1	1,5/1	1,5/1
Arbeitsbereich	AC		(0,8...1,1)U _N	(0,8...1,1)U _N	(0,8...1,1)U _N
	DC		(0,8...1,1)U _N	(0,8...1,1)U _N	(0,8...1,1)U _N
Haltespannung	AC/DC		0,8 U _N /0,5 U _N	0,8 U _N /0,5 U _N	0,8 U _N /0,5 U _N
Rückfallspannung	AC/DC		0,2 U _N /0,1 U _N	0,2 U _N /0,1 U _N	0,2 U _N /0,1 U _N
Allgemeine Daten					
Mech. Lebensdauer AC/DC	Schaltspiele		20 · 10 ⁶ /50 · 10 ⁶	20 · 10 ⁶ /50 · 10 ⁶	20 · 10 ⁶ /50 · 10 ⁶
Elektrische Lebensdauer AC1	Schaltspiele		200 · 10 ³	200 · 10 ³	150 · 10 ³
Ansprech-/Rückfallzeit	ms		9/3	9/3	9/3
Spannungsfestigkeit Spule/Kontakte (1,2/50 μs)	kV		3,6	3,6	3,6
Spannungsfestigkeit offene Kontakte	V AC		1.000	1.000	1.000
Umgebungstemperatur	°C		-40...+85	-40...+85	-40...+85
Relaischutzart			RT I	RT I	RT I

Zulassungen (Details auf Anfrage)
