

■ Installationsschutz R25 ..

2-polig - 25A

- 25 A (AC1)
- Hohe Schaltleistung in kompakter Bauform
- Weltmarktauglich durch CE und UL-Approval
- Klimafest, Einsatzbereich: -40°C..+60°C
- Schaltstellungsanzeige



1 oder 2polig 1 Modul (17,5mm)

Nennstrom	Heizgerätelast ¹⁾	Motor	Typ	Schließer		VPE
				Öffner	Spule	
400V	230V	400V		V~		Stk.
AC1	1~	3~	R25-10	230		12
	3~	3~				
A	kW	kW	R25-20	24	230	12
25	5,7	-	-	R25-11	24	12
25	5,7	-	-	R25-02	24	12
25	5,7	-	-	R25-02	230	12



Schaltleistungen¹⁾

Glühlampenlast	13A / 3000W
Leuchtstofflampen	12A / 1300W
Leuchtstofflampen (Duo-Schaltung)	20A / 3700W
Leuchtstofflampen (parallel kompensiert)	8A / 1200W

Leistung der Magnetspulen

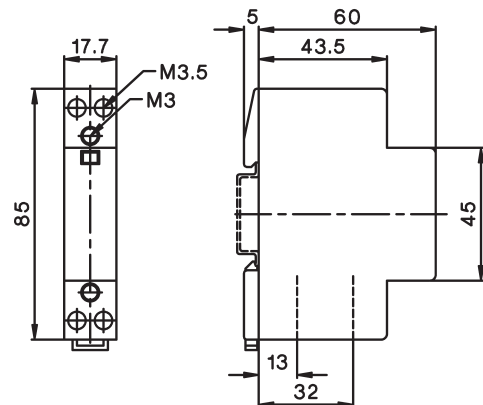
wechselstrombetätigt	Einschalten	VA	7 - 9
		Halten	2,2 - 4,2
		W	0,8 - 1,6

Anschlußquerschnitte

Hauptleiter	ein- bzw. mehrdrähtig	mm ²	1,5 - 10
	feindrähtig	mm ²	1,5 - 6
	feindrähtig mit Aderendhülse	mm ²	1,5 - 6
Anzahl der klemmbaren Leiter pro Klemme			1

Spule	ein- bzw. mehrdrähtig	mm ²	0,75 - 2,5
	feindrähtig	mm ²	0,5 - 2,5
	feindrähtig mit Aderendhülse	mm ²	0,5 - 1,5
Anzahl der klemmbaren Leiter pro Klemme			1

Maße



1) Technische Daten siehe D681...

Technische Änderungen vorbehalten

■ Modular Contactor R25 ..

2-pole - 25A

- 25 A (AC1)
- High power rating, space saving design
- Approvals acc. to CE and UL
- Climate resistant, ambient temperature: -40°C..+60°C
- Switching indicator



1 or 2-pole 1 module (17,5mm)

	Rated current	Heating Power ¹⁾		Motor AC3	Type	Pack
		AC1 230V	AC1 400V			
	A	kW	kW	kW	NO NC coil V AC	pcs.
	25	5,7	-	-	R25-10 230	12
	25	5,7	-	-	R25-20 24	12
	25	5,7	-	-	R25-20 230	12
	25	5,7	-	-	R25-11 24	12
	25	5,7	-	-	R25-11 230	12
	25	5,7	-	-	R25-02 24	12
	25	5,7	-	-	R25-02 230	12

Ratings ¹⁾

Incandescent lamps	13A / 3000W
Fluorescent lamps	12A / 1300W
Fluorescent lamps (dual-connection)	20A / 3700W
Fluorescent lamps (parallel compensated)	8A / 1200W

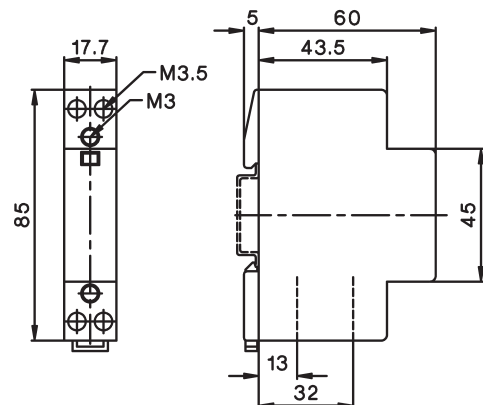
Power consumption of coils

AC operated	inrush	VA	7 - 9
	sealed	VA	2,2 - 4,2
		W	0,8 - 1,6

Cable cross section

Main connector	solid or stranded	mm ²	1,5 - 10
	flexible	mm ²	1,5 - 6
	flexible with multicore cable end	mm ²	1,5 - 6
	Clamps per pole		1

Magnetic coil	solid or stranded	mm ²	0,75 - 2,5
	flexible	mm ²	0,5 - 2,5
	flexible with multicore cable end	mm ²	0,5 - 1,5
	Clamps per pole		1



1) Technical Data see D681...

Technical data are subject to change without notice