



XT - Pack

XT - Koppelrelais Serie 1 (15,6 mm)

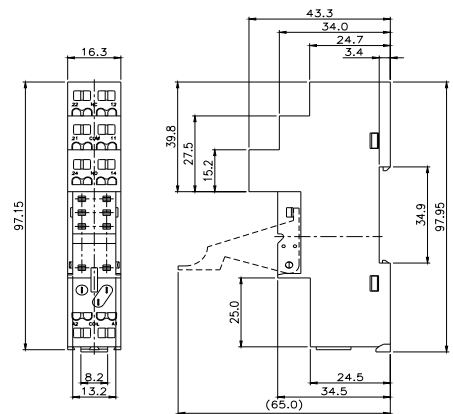
1-polig 16 A / 2-polig 8 A

Federzuganschlüsse

Technische Daten		
Relais	1-polig	2-polig
Kontaktausführung	1 W	2 W
Nennspannung / max. Schaltspannung	250 / 400 VAC	
Dauerstrom	16 A	2 x 8 A
Nennschaltleistung (cos phi = 1)	4.000 VA	2.000 VA
Max. Einschaltstrom, max. 4s	30 A	15 A
Min. Schaltlast	5 VDC/ 10 mA	
Kontaktmaterial	AgNi	
Prüfspannung Spule / Kontakt	5.000 V _{eff}	
Prüfspannung offener Kontakt	1.000 V _{eff}	
Prüfspannung benachbarte Kontakte	---	2.500 V _{eff}
Luft-/Kriechstrecke	> 8 mm	
Mech. Lebensdauer DC / AC-Spule	10 x 10 ⁵ / 5 x 10 ⁵	
Umgebungstemperatur	- 40 / +70°C	
Zulassungen	VDE, UL, CSA	
Fassung	1-polig	2-polig
Nennstrom	2 x 10 A	2 x 10 A
Nennspannung	300 VAC	
Spannungsfestigkeit Spule / Kontakt	4.000 V _{eff}	
Isolationsgruppe (VDE 0110b)	C 250	
Umgebungstemperatur	+ 80°C	
Schutzart	IP 20	
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0	
Berührungsschutz	VBG 4	
Anschlußquerschnitt:		
- mit massiven Anschlüssen	2 x 1,5 mm ²	
- mit Aderendhülse	2 x 1,5 mm ²	
Federklemmkraft	8 N	
Verpackungseinheit	10 Stück	
Zulassungen	UL/CSA	
Spulendaten		
Spulennennspannung	24VDC, 24VAC, 230 VAC	
Nennleistung	0,4 W / 0,75 VA	



Abmessungen

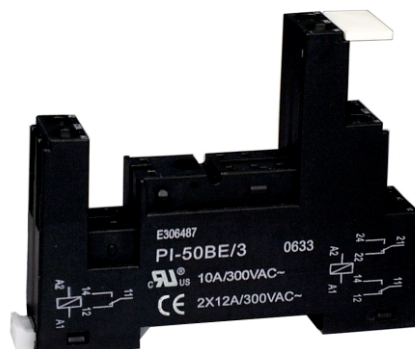
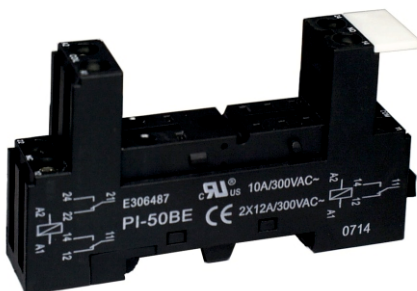


Module, Haltebügel



Weiteres Zubehör (einige Beispiele)

Fassungen:





XT - Pack

XT - Koppelrelais Serie 1 (15,6 mm)

1-polig 16 A / 2-polig 8 A

Federzuganschlüsse

Bestellbezeichnung

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
SHC	1	1	3	S	D24	G	01	AU

Stelle 1	Type	SHC - Koppelrelais			
Stelle 2	Breite der Fassung	1	= 15,6 mm	2	= 27,1 mm
		3	= 38,0 mm	6	= 6,2 mm
Stelle 3	Anzahl der Kontakte	1	= 1 Wechsler, 1-polig	2	= 2 Wechsler, 2-polig
		3	= 3 Wechsler, 3-polig	4	= 4 Wechsler, 4-polig
Stelle 4	Art der Fassung	1	= 1-stöckig	2	= 2-stöckig
		3	= 3-stöckig (sichere elektrische Trennung nach VDE 0106, EN 50178 und EN60204)		
Stelle 5	Anschlussart	S	= Schraubanschlüsse	C	= Federzuganschlüsse
Stelle 6	Spulenspannung	D12	= 12VDC	D24	= 24VDC
		A24	= 24VAC, 50/60 Hz	A115	= 230VAC, 50/60 Hz
		A230	= 230VAC, 50/60 Hz	U12	= 12VDC/AC
		U24	= 24VDC/AC	U115	= 115VDC/AC
		U230	= 230VDC/AC		
Stelle 7	Farbe der LED	R	= Rot - bei DC + FLD (+A1), bei AC + Varistor	G	= Grün - bei DC + FLD (+A1), bei AC + Varistor
		Nichts	= Keine LED vorhanden		
Stelle 8	Fabrikat	01	= TE Connectivity Relais	02	= Goodsky Relais
Stelle 9	Kontaktmaterial	Nichts	= AgNi	AU	= AgNi + Hartvergoldung

Beispiel: 15,6 mm 1-pol. 16A, 3-stöckige Fassung, Federzuganschlüsse, Spule 24VDC, LED grün, TE-Relais
 Artikelnummer: SHC113CD24G01

Auszug aus unserem Produktspektrum:

- Relais
- Schalter
- Stecker
- SHC-Schaltschrankprogramm
- Bahntechnik
- Sensoren
- Transformatoren