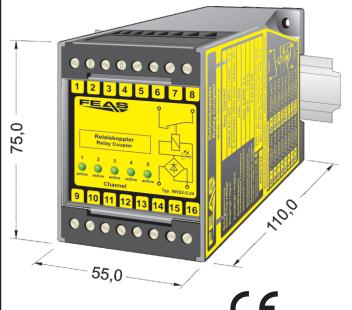
5-Fach Relaiskoppler Schliesser Typ RKS2-5.24



	Ausgänge	potentialfrei
	/ labgarige	poteritianiei

Eingang Gleich- und Wechselspannungsfähig
mit gemeinsamen Masseanschluss

	Betriebsanzeige	durch	LED
	Detriebourizeige	auron	

Kontakte	aus	Edelmetall	für hohe	Schaltleistung

	Einfache	Montage	auf	DIN-Schiene
	Lilliaone	Montage	auı	DIT COINCILC

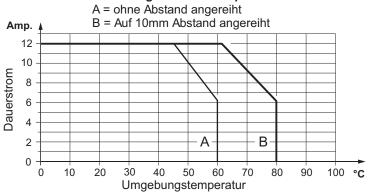
	EMV und Niederspannungsrichtlinienkonform
--	---

Тур	RKS2-5.24
Anzahl der Kanäle	5
Nenneingangsspannung	24VAC(VDC)
Schaltfrequenz	max. 10Hz
Schaltspannung Ausgang	max. 250VAC max. 48VDC
Schaltstrom Ausgang	max. 12A AC max. 2,4A DC
Abmessungen (B x H x T)	55x75x110
Gewicht	ca. 0,31kg
Bestell-Nr.	59139

Technische Daten

Eingangsgrößen		
Nenneingangsspannung	siehe Tabelle unten	
Eingangspannungsbereich -25% bis 50% Unenn		
Schaltschwelle	> 18V	
Impulsbreite	min. 20ms	
Stromaufnahme je Kanal	ca. 27mA	
Verbrauch je Kanal	< 0,65W	
Rückfallstrom des Relais bei 20°C	ca. 7,0mA	
Schaltzeiten bei Nennspannung	Anzugsverzögerung 7ms typ.	
	Rückfallverzögerung 3ms typ.	
Ausgangsgrößen	3 3 7.	
Schaltspannung	siehe Tabelle unten	
Schaltstrom	siehe Tabelle unten	
Schaltleistung	max. 3000 VA, max. 120W	
Mindestschaltleistung	10W	
Lebensdauer, (Schaltspiele)	elektrisch - 7 x 10 ⁴	
	mechanisch - 3 x 10 ⁷	
Betriebsdaten		
Einschaltdauer (ED)	100%	
Arbeitstemperatur	-30°C bis +70°C	
Leistungsabweichung bei Temp.	siehe Grafik unten	
Lagertemperaturbereich	-40°C+105°C	
Kühlung	natürliche Konvektion	
Raillang	empfohlener Freiraum je 10mm	
Calautasiauislatuussa	emplomener i reliaum je Tomini	
Schutzeinrichtungen		
Vorsicherung	-	
Ausgangssicherung	-	
Überlastschutz MTRF		
	>380.000 h	
Sicherheitsdaten		
Hochspannungsfestigkeit	Eingang / Ausgang 3,75 kVAC nach VDE 0806	
Schutzklasse	Klasse 2 (EN 60950)	
Schutzkleinspannung	-	
Umgebungsfeuchte	95% relative Feuchte im Jahresdurchschnitt	
	Betauung möglich - tropentauglich	
Schutzart Gehäuse	IP 65	
Schutzart Klemmen	IP 20 (VGB4)	
Rüttelfestigkeit	>30g bei 33Hz in X,Y und Z,	
	nach IEC 60068-2-27	
Angewandte Bauvorschriften		
gemäß VDE	VDE 0100, 0110, 0113, 0551, 0160/W2, 0806	
IEC	IEC 60939-1, IEC60939-2,IEC60068-2-3	
	IEC 60068-2-11-52,IEC 60529,IEC 380	
EN	EN45501, EN50021, EN61000-6-1-2-3-4	
	EN55011, EN50204, EN61558-2-17, EN50178	
	EN60204, EN60529, EN61000-4-2-3-4-5-6-8-11	
	EN60068-2-1-2-3-6-27-30	
CSA/UL	CSA-C 22.2 / UL1283, UL94V1	
Mechanik		
Befestigung	Auf Hutschiene gemäß DIN 46277 oder	
Dolodugung	Wandmontage mit Schrauben	
	. 3	

Laststromdiagramm bei Temperatur



Postfach 1521 Telefon: 04102 - 42082 E-Mail : info@feas.de D - 22905 AHRENSBURG Telefax: 04102 - 40930 Internet: www.feas.de

