■ Mikro Leistungsschütze LA, Baugröße M



LAMD0510

Schrack-Info

- Schütze Baugröße M bis 2,2kW, 3- oder 4-polig
- Weltweit kleinstes Leistungsschütz
- Geeignet für Sicherheitsanwendungen entsprechend IEC 60335-1
- 3-polige Schütze mit integriertem Hilfskontakt (1S oder 1Ö)
- Alle Hilfskontakte sind elektroniktauglich nach IEC 60947-5-4
- 4-polige Schütze ohne integrierten Hilfskontakt
- Schütze nicht mit zusätzlichen Hilfskontakten erweiterbar
- Keine thermischen Überlastrelais anbaubar
- Montage auf Tragschiene TS 15 oder mittels Adapter auf TS35
- Weiteres Zubehör im Anhang



Mobil Code

		KO-05D 440		
Bemessungsisolationsspannung U _i	(VAC)			
Gebrauchskategorie AC-1 cos φ = 1				
Bemessungsleistung bei 400VAC	(kW)	8,3		
Bemessungsbetriebsstrom I _{el} = I _{th}	(4)	12		
bei 40°C und 480VAC	(A)	1Z		
Gebrauchskategorie AC-2 und AC-3				
Bemessungsleistung bei 400VAC	(kW)	2,2		
Bemessungsbetriebsstrom I _e	(A)	5		
bei 380-440VAC	(A)	3		
Umgebungstemperatur (Betrieb)	(°C)	-40 +60		
Einbaulage		30, 0000		
Normen und Bestimmungen		IEC 60947-4-1, EN 60947-4-1		

		inkludierte Hilfskontakte			
Bemessungsisolationsspannung U _i	(VAC)	440			
Thermischer Nennstrom I _{th}	(A)	5			
bei 40°C und 440VAC	(A)	3			
Gebrauchskategorie AC-15					
Bemessungsbetriebsstrom le	(A)	2/1			
bei 40°C und 230/440VAC	(A)	3/1			
Gebrauchskategorie DC13 1)					
Bemessungsbetriebsstrom I _e	(A)	0.5			
bei 40°C bis 60VDC	(A)	0,3			
Umgebungstemperatur (Betrieb)	(°C)	-40 +60			
Normen und Bestimmungen		IEC 60947-5-1, EN 60947-5-1			

¹⁾ Hilfskontakte elektroniktauglich entsprechend EN60947-5-4 für Nennspannung 24VDC

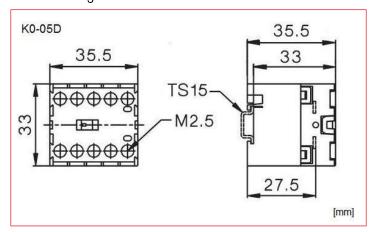
(Prüfwerte 17VDC, 5mA). Kontakte zwangsgeführt.



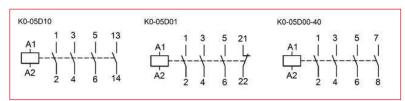
Seite 165

■ Mikro Leistungsschütze LA, Baugröße M

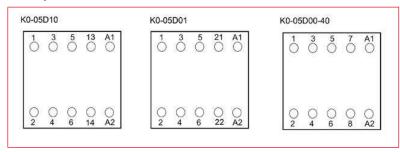
Abmessungen



Schaltbilder



Lage der Anschlussklemmen



BEZEICHNUNG	TYPE NR.	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.
2,2kW - 3-polig				
AC-3/5A, 3 Schließer + 1 Schließer, 24VAC	K0-05D10	3000 D		LAMD0510
AC-3/5A, 3 Schließer + 1 Schließer, 230VAC	K0-05D10	3000 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00		LAMD0513
AC-3/5A, 3 Schließer + 1 Schließer, 400VAC	K0-05D10	2000 To 000		LAMD0514
AC-3/5A, 3 Schließer + 1 Schließer, 24VDC	K0-05D10	000 0= 0		LAMD0515
AC-3/5A, 3 Schließer + 1 Öffner, 24VAC	K0-05D01	2000 To 000		LAMD0520
AC-3/5A, 3 Schließer + 1 Öffner, 230VAC	K0-05D01	2000 DOD		LAMD0523
AC-3/5A, 3 Schließer + 1 Öffner, 400VAC	K0-05D01	2000 DOD 77		LAMD0524
AC-3/5A, 3 Schließer + 1 Öffner, 24VDC	K0-05D01	2000 Dee 90		LAMD0525
2,2kW - 4-polig				
AC-3/5A, 4 Schließer, 24VAC	K0-05D00-40	3000 000		LAMD0540
AC-3/5A, 4 Schließer, 230VAC	K0-05D00-40	3000 Gar 60		LAMD0543
AC-3/5A, 4 Schließer, 400VAC	K0-05D00-40	30-000 Day 50		LAMD0544
AC-3/5A, 4 Schließer, 24VDC	K0-05D00-40	3000 Ow 60		LAMD0545
Zubehör				
Stahl-Tragschiene gelocht/chromiert, 1000x15x5mm	TS 15	3000 Ow 60		LAMZTS15
Adapter für DIN-Schiene TS35	TS35	3000 0-00		LAMZTS35

