



CA11B-1

Schaltergröße: S1

Kontakttype: Starre Kontaktbrücke

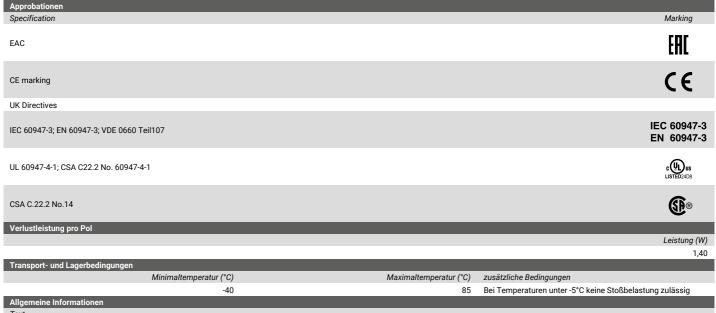
Kontaktmaterial: Gold

Anschluss: Schraubanschluss

EC 60947-3 EN	N 60947-3, VDE 0660 Te	eil 107				
emessungsisolatio	nsspannung Ui					
			Spannung (V)	AC/DC		
			690	AC		
	annungsfestigkeit Uimp Überspannungskategorie	Vereehmouteum ee ereed	Notatora			Function
Spannung (kV) 6		Verschmutzungsgrad 3		erdetem Sternpunkt		Lastschalter
semessungsdauers		ა 	Netz mit gee	rdetern sternpunkt		Lastscriditei
Strom (A)	Umgebungstemperatur	(°C) Tempera	turspitzen (°C) zu	sätzliche Bedingungen		
20		55		ngebungstemperatur +55°C i	iber 24 Stunden mit Spitzer	n bis +60°C
emessungsbetrieb	sstrom le					
ebrauchskategorie				Spannung	g (V)	Strom (
.C-15		220 - 240			2,	
.C-15		380 - 440				1,
C-21A	. 150			12 -	690	:
lax. Sicherungsnen					icherungsanzahl	Ctrom /
icherungscharakter. G	ISUK			3	1	Strom (
					'	
L60947-4-1,	UL508					
emessungsisolatio	onsspannung Ui					
<u> </u>			Spannung (V)	AC/DC		
			600	AC		
ated thermal curre	nt					
		Strom (A)		Umgebungstemperatur		
		16		0	- 40	
CSA						
emessungsisolatio	nsspannung Ui		Spannung (V)	AC/DC		_
			600	AC DC		
ated thermal curre	nt		000	Au		
		Strom (A)		Umgebungstemperatur	(°C) Zusatz Text	
		16			- 40	
SENEDAL TEOL	HNICAL INFORMATION					
SENERAL TECH	INICAL INFORMATION					
lemmschraube						
		Anzug	sdrehmoment (Nm)			Anzugsdrehmoment (lb-i
			0,60			
emessungskurzzei	itstromfestigkeit Icw		7 7 7 1			
			Zeit (s)			Strom (
			_			
eiterauerschnitt.		Min. / Max. Wert	Ai	nzahl der Leiter pro Klemme	Drahtquerschnitt (-bereich (mm²) oder (AWG/kcmil)	h) Drahtmaterial
		,			() oder (/tivo/kerilli)	
eiteraufbau				2	2.5mm ²	Kupfer
eiteraufbau eindrähtig		Max.		2 2	2,5mm² AWG 14	Kupfer Kupfer
eiteraufbau eindrähtig eindrähtig	q				2,5mm² AWG 14 AWG 12	Kupfer Kupfer Kupfer
eiterquerschnitt eiteraufbau eindrähtig eindrähtig in- bzw. mehrdrähti in- bzw. mehrdrähti	-	Max. Max.		2	AWG 14	Kupfer







- Nur Kupferleitungen mit oder ohne verzinnten/versilberten Einzeldrähten verwenden. Das nachträgliche Verzinnen der Leiterenden ist nicht zulässig.
- Verbindungslaschen und Drahtverbindungen sind werksseitig zur Verlustsicherung verschraubt. Beim Öffnen der Anschlussklemmen ist darauf zu achten, dass keine Verbindungslaschen verloren gehen und alle Drahtverbindungen korrekt sitzen.
- Nach der Montage sind ALLE Klemmschrauben auf das vorgeschriebene Anzugsdrehmoment zu kontrollieren.
- Die Verwendung einer Zusatzeinrichtung kann die Schutzart der gewählten Bauform beeinflussen.
- Die Schaltgeräte sind wartungsfrei. Schmierung oder Behandlung von Kontakten ist zu unterlassen.
- Die Schalter dürfen nur von Fachkräften und nach den anerkannten Regeln der Technik eingebaut, angeschlossen und in Betrieb genommen werden.
- Nach Installation der Schalter müssen die Kriech- und Luftstrecken im Bereich der Anschlussklemmen den Anforderungen der anwendbaren Norm und Vorschriften entsprechen

Min. Temperature [°C] Max. Temperature [°C] -25