



Symbolbild

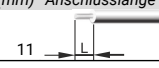

Datenblatt







Artikelnummer: 70019261

Bezeichnung: C26.A201.PFL4

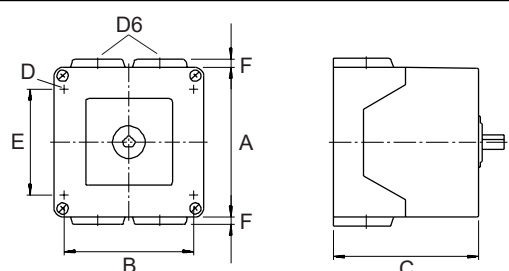
Beschreibung: Schalter

IEC 60947-3 EN 60947-3, VDE 0660 Teil 107						
Bemessungsisolationsspannung Ui						
			Spannung (V) AC / DC			
			690 AC			
Bemessungsdauerstrom Iu/Ith						
Strom (A)		Umgebungstemperatur (°C)		Temperaturspitzen (°C) zusätzliche Bedingungen		
32		55		60 Umgebungstemperatur +55°C über 24 Stunden mit Spitzen bis +60°C		
Bemessungsbetriebsstrom Ie						
Gebrauchskategorie			Spannung (V)		Strom (A)	
AC-15			220 - 240		14	
AC-15			380 - 440		6	
Bemessungsbetriebsleistung						
Gebrauchskategorie		Spannung (V)	Phasenanzahl	Polanzahl	Leistung (kW)	
AC-3		220 - 240	3	3	5,50	
AC-3		380 - 440	3	3	11	
AC-3		660 - 690	3	3	11	
AC-3		220 - 240	1	2	4	
AC-3		380 - 440	1	2	5,50	
AC-23A		220 - 240	3	3	7,50	
AC-23A		380 - 440	3	3	15	
AC-23A		660 - 690	3	3	15	
AC-23A		220 - 240	1	2	4	
AC-23A		380 - 440	1	2	7,50	
Max. Sicherungsnennstrom IEC						
Sicherungscharakteristik			Sicherungsanzahl		Strom (A)	
gG			1		50	
UL60947-4-1, UL508						
Nominal Voltage						
			Spannung (V) AC / DC			
			600 AC			
Bemessungsisolationsspannung Ui						
			Spannung (V) AC / DC			
			600 AC			
Rated thermal current						
Strom (A)		Umgebungstemperatur (°C)		Zusatz Text		
40		0 - 40		-		
Horsepower rating						
Across-the-Line Motor Starting		Spannung (V)	Phasenanzahl	Polanzahl	Leistung (HP)	Umgebungstemperatur [°C]
Reversing		100 - 120	1	2	1,50	40
Reversing		220 - 240	1	2	3	40
Reversing		277 - 277	1	2	3	40
Reversing		415 - 415	1	2	3	40
Reversing		440 - 480	1	2	5	40
Reversing		550 - 600	1	2	5	40
Reversing		100 - 120	3	3	2	40
Reversing		220 - 240	3	3	3	40
Reversing		415 - 415	3	3	5	40
Reversing		440 - 480	3	3	10	40
Reversing		550 - 600	3	3	10	40
DOL		100 - 120	1	2	2	40
DOL		220 - 240	1	2	5	40
DOL		277 - 277	1	2	5	40
DOL		415 - 415	1	2	7,50	40
DOL		440 - 480	1	2	10	40
DOL		550 - 600	1	2	15	40
DOL		100 - 120	3	3	5	40
DOL		220 - 240	3	3	10	40
DOL		415 - 415	3	3	15	40
DOL		440 - 480	3	3	20	40

Horsepower rating						
<i>Across-the-Line Motor Starting</i>		<i>Spannung (V)</i>	<i>Phasenanzahl</i>	<i>Polanzahl</i>	<i>Leistung (HP)</i>	<i>Umgebungstemperatur [°C]</i>
DOL		550 - 600	3	3	25	40
Pilot duty rating code						
<i>Duty Code</i>						
A600						
SCCR / Max. Vorsicherung						
<i>Conditions of acceptability</i>						
These devices are suitable for use on circuits capable of delivering not more than 5000 rms symmetrical amperes, 600V ac max. when protected by Class RK1 fuses.						
Temp. rating of wire						
<i>Temperature Rating (°C)</i>			<i>Strom (A) Text</i>			
75			– Use copper wire only			
General Use						
<i>AC / DC</i>	<i>Spannung (V)</i>	<i>Strom (A)</i>	<i>Phasenanzahl</i>	<i>Polanzahl</i>	<i>Anzahl der Kontakte in Serie</i>	
AC	277	40	1	1	1	
AC	600	40	1	2	1	
AC	600	40	3	3	1	
CSA						
Nominal Voltage						
<i>Spannung (V) AC / DC</i>						
600 AC						
Bemessungsisolationsspannung Ui						
<i>Spannung (V) AC / DC</i>						
600 AC						
Rated thermal current						
<i>Strom (A)</i>			<i>Umgebungstemperatur (°C) Zusatz Text</i>			
40			0 - 40 –			
Horsepower rating						
<i>Across-the-Line Motor Starting</i>		<i>Spannung (V)</i>	<i>Phasenanzahl</i>	<i>Polanzahl</i>	<i>Leistung (HP)</i>	<i>Umgebungstemperatur [°C]</i>
DOL		110 - 120	1	2	2	40
DOL		220 - 240	1	2	5	40
DOL		277 - 277	1	2	5	40
DOL		415 - 415	1	2	7,50	40
DOL		440 - 480	1	2	10	40
DOL		550 - 600	1	2	15	40
DOL		110 - 120	3	3	5	40
DOL		220 - 240	3	3	10	40
DOL		415 - 415	3	3	15	40
DOL		440 - 480	3	3	20	40
DOL		550 - 600	3	3	25	40
Pilot duty rating code						
<i>Duty Code</i>						
A600						
Temp. rating of wire						
<i>Temperature Rating (°C)</i>			<i>Strom (A) Text</i>			
75			– only			
General Use						
<i>AC / DC</i>	<i>Spannung (V)</i>	<i>Strom (A)</i>	<i>Phasenanzahl</i>	<i>Polanzahl</i>	<i>Anzahl der Kontakte in Serie</i>	
AC	277	40	2	1	1	
AC	600	40	2	2	1	
AC	600	40	3	3	1	
GENERAL TECHNICAL INFORMATION						
Leiterquerschnitt						
<i>Leiteraufbau</i>	<i>Min. / Max. Wert</i>	<i>Anzahl der Leiter pro Klemme</i>	<i>Drahtquerschnitt (-bereich) (mm²) oder (AWG/kcmil)</i>		<i>Drahtmaterial</i>	
eindräftig	Min.		1 1mm ²		Kupfer	
eindräftig	Min.		2 1mm ²		Kupfer	
feindräftig	Min.		1 1,5mm ²		Kupfer	
feindräftig	Max.		2 6mm ²		Kupfer	
feindräftig	Max.		2 AWG 10		Kupfer	
feindräftig	Min.		2 1,5mm ²		Kupfer	
ein- bzw. mehrdräftig	Max.		2 6mm ²		Kupfer	
ein- bzw. mehrdräftig	Max.		2 AWG 8		Kupfer	
feindräftig mit Aderendhülsen nach DIN 46228	Min.		1 1mm ²		Kupfer	
feindräftig mit Aderendhülsen nach DIN 46228	Max.		2 4mm ²		Kupfer	
feindräftig mit Aderendhülsen nach DIN 46228	Min.		2 1mm ²		Kupfer	
Abisolierlänge des Leiters						
<i>Länge (mm)</i>			<i>Anschlusslänge - Bild</i>			
						
Empfohlene Schraubendreher						
<i>Schraubendreherart</i>			<i>Wert</i>			
Kreuzschlitz - Schraubendreher			PH2			
Schlitzschraubendreher nach DIN 5264			1x5,5			
Klemmschraube						
<i>Anzugsdrehmoment (Nm)</i>			<i>Anzugsdrehmoment (lb-in)</i>			
1,30			12			
Approbationen						
<i>Specification</i>						<i>Marking</i>
EAC						

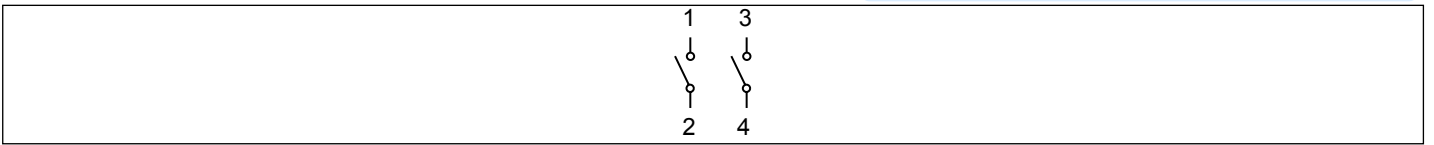
Approbationen		Marking
Specification		
CE marking		
UK Directives		
CSA C.22.2 No.14		
GB/T14048.3		
Allgemeine Informationen		
Text		
<ul style="list-style-type: none"> - Die Schaltgeräte sind wartungsfrei. Schmierung oder Behandlung von Kontakten ist zu unterlassen. - Die Schalter dürfen nur von Fachkräften und nach den anerkannten Regeln der Technik eingebaut, angeschlossen und in Betrieb genommen werden. - Nur Kupferleitungen verwenden. Leiterenden nicht verzinnen. - Klemmen mit werksseitig angeschlossenen Verbindungslaschen bzw. Drahtverbindungen werden verschraubt geliefert. Nach dem Öffnen solcher Klemmen ist darauf zu achten, dass keine Verbindungslaschen verloren gehen, alle Drahtverbindungen wieder korrekt sitzen und die Klemmschrauben mit dem angegebenen Drehmoment wieder festgezogen werden. - Ausschließlich vollisolierte Kabelschuhe bzw. Flachsteckhülsen verwenden. - Nach Installation der Schalter müssen die Kriech- und Luftstrecken im Bereich der Anschlussklemmen den Anforderungen der anwendbaren Norm und Vorschriften entsprechen. 		
Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE)		
Picture name	Description	
	Nicht in den Müll werfen, da auf eine umweltgerechte Entsorgung und Wiederverwertung geachtet werden muss. Bitte wenden Sie sich entweder an ein umweltfreundliches Entsorgungsunternehmen; senden Sie es zur Entsorgung an den Lieferanten oder direkt an den Hersteller Kraus & Naimer zurück. Lokale Kraus & Naimer Ansprechpartner finden Sie unter www.krausnaimer.com	
Proposition 65		
Bildname	Beschreibung	
	WARNING: This product can expose you to chemicals including nickel and lead, which is known to the State of California to cause cancer. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov .	

Kontakttype: Starre Kontaktbrücke
Kontaktmaterial: Silber
Anschluss: Schraubanschluss

Bauform-PFL4	
	
IP - Schutzart Front	IP65
Fluchten	1,00 - 2,00
A	□ 82,00 mm
B	H 68,00 mm
C	H 64,70 mm
D	∅ 4,40 mm
D6	∅ 4,00 x M25
E	H 52,00 mm
F	H 5,00 mm


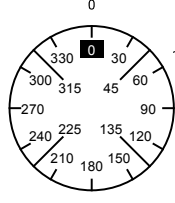
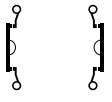
Anschlussbild

C26.A201.PFL4



Schaltprogramm

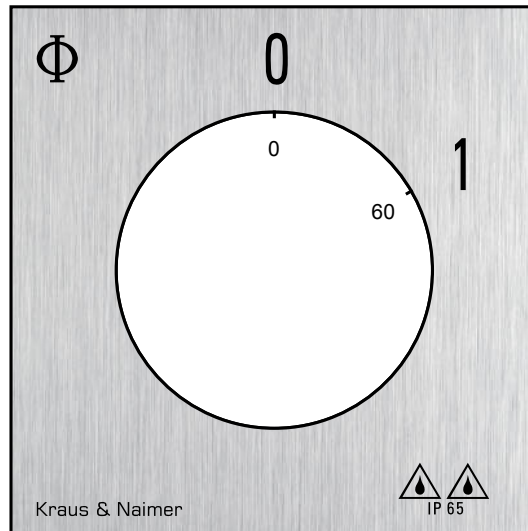
C26.A201.PFL4

 Kraus & Naimer		C26	A201								Seite 1 von 1			
Frontschild														
		1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	
														
Schaltwinkel <input type="text" value="60"/> Gesamtschaltwinkel <input type="text" value="60"/>		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	
0	0													
	15													
	30													
	45													
1	60													
	75													
	90													
	105													
	120													
	135													
	150													
	165													
	180													
	195													
	210													
	225													
	240													
	255													
	270													
	285													
	300													
	315													
	330													
	345													

Version: 121

Frontschild

S1.F070/A10.PFL



GRIFFE

Bezeichnung: S1B.G257

Grifffarbe: "7" elektro grau

