



Sample image

Datasheet

Article number: 70005599

Designation: CA20.A292.PN1

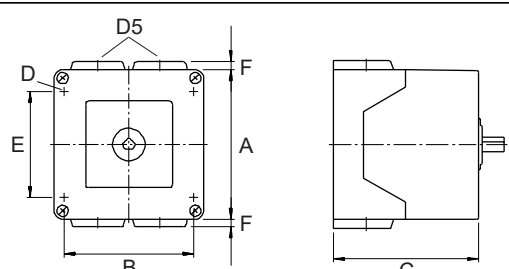
Description: Switch

IEC 60947-3 EN 60947-3, VDE 0660 Teil 107					
Märkdraftspänning Ui					
Spänning (V) AC / DC					
690 AC / DC					
Märkdraftström vid konstant drift					
Ström (A)	Omgivningstemperatur (°C)	Temperatur topp (°C)		ytterligare krav	
25	55	60		Omgivningstemperatur +55°C under 24 timmar med toppar upp till +60°C	
Märkdraftström Ie					
Urvals kriterie			Spänning (V)		Ström (A)
AC-15			220 - 240		8
AC-15			380 - 440		5
Märkdrafteffekt					
Urvals kriterie	Spänning (V)		No. of phases		No. of poles
AC-3	220 - 240		3		3
AC-3	380 - 440		3		3
AC-3	660 - 690		3		3
AC-3	220 - 240		1		2
AC-3	380 - 440		1		2
AC-23A	220 - 240		3		3
AC-23A	380 - 440		3		3
AC-23A	660 - 690		3		3
AC-23A	220 - 240		1		2
AC-23A	380 - 440		1		2
Max försäkring, IEC					
Säkringskaraktäristik			Antal säkringar		Ström (A)
gG			1		35
UL60947-4-1 , UL508					
Nominal Voltage					
Spänning (V) AC / DC					
600 AC					
Märkdraftspänning Ui					
Spänning (V) AC / DC					
600 AC					
Rated thermal current					
Ström (A)		Omgivningstemperatur (°C)		Additional Text	
30		0 - 40		--	
Horsepower rating					
Across-the-Line Motor Starting	Spänning (V)		No. of phases	No. of poles	Power (HP)
Reversing	110 - 120		1	2	0,33
Reversing	220 - 240		1	2	0,75
Reversing	277 - 277		1	2	1
Reversing	415 - 415		1	2	1,50
Reversing	440 - 480		1	2	2
Reversing	550 - 600		1	2	2
Reversing	110 - 120		3	3	1
Reversing	220 - 240		3	3	2
Reversing	415 - 415		3	3	3
Reversing	440 - 480		3	3	5
Reversing	550 - 600		3	3	5
DOL	110 - 120		1	2	1,50
DOL	220 - 240		1	2	3
DOL	277 - 277		1	2	3
DOL	415 - 415		1	2	3
DOL	440 - 480		1	2	5
DOL	550 - 600		1	2	5
DOL	110 - 120		3	3	3
DOL	220 - 240		3	3	7,50
DOL	415 - 415		3	3	7,50
DOL	440 - 480		3	3	10
DOL	550 - 600		3	3	10

Marking

Approbations		Marking
Specification		
UK Directives		UK CA
CSA C.22.2 No.14		CSA
GB/T14048.3		GB/T14048.3
Rekomenderad skruvmejsel		
Typ av skruvmejsel	Value	
Stjärnskruvmejsel	PH1	
Slot screwdriver according to DIN 5264	0,8x5,5	
General Information		
Text		
- Smörjning och behandling av kontakterna är förbjuden. - Inkoppling och service av strömställaren får endast utföras av behörig personal. Strömställaren är underhållsfri. - Använd endast kopparkabel. Kabeln får inte förtennas. - Alla anslutningsskruvar måste dras med rekommenderat moment, även de som inte används då det kan finnas interna överkopplingar. - Vid installation av strömställaren skall kontrolleras att kryp- och luftavstånd motsvarar gällande föreskrifter.		
Waste Electrical & Electronic Equipment (WEEE)		
Picture name	Description	
	Do not throw in the trash as care must be taken to ensure environmentally sound disposal and recycling. Please either use an environmentally friendly waste disposal company; return to the supplier for disposal; or return direct to the manufacturer, Kraus & Naimer. You can find local Kraus & Naimer offices at www.krausnaimer.com	
Proposition 65		
Picture name	Description	
	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 .	

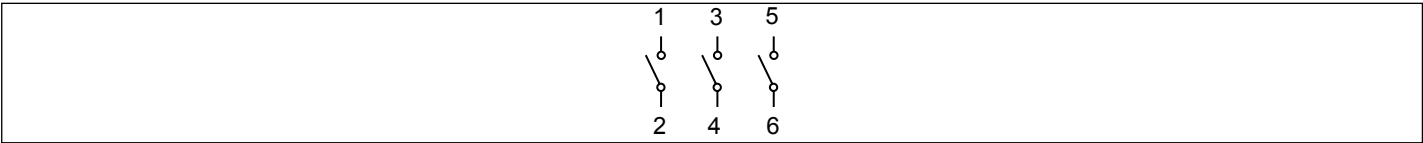
Classification Contact: Rigid contact bridge
Classification Contact Mat: Silver
Classification Terminal: Screw terminal

Mounting-PN1	
	
Skyddsklass frontpanel, IP	IP42
Stages	1,00 - 2,00
A	□ 82,00 mm
B	H 68,00 mm
C	H 59,70 mm
D	Ø 4,40 mm
D5	Ø 4,00 x M20
E	H 52,00 mm
F	H 5,00 mm



Wiring diagram

CA20.A292.PN1



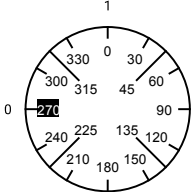
Switch program

CA20.A292.PN1



Kraus & Naimer

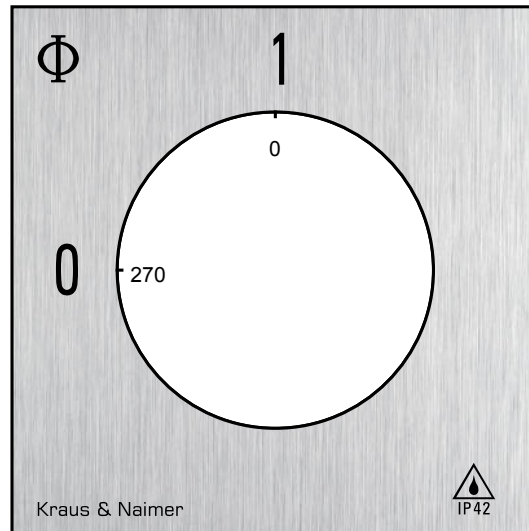
CA20
A292
Page 1 of 1

Face Plate													
													
		1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23
  													
Switching Angle 90 Total switching Angle 90		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
0	270												
	285												
1	300												
	315												
	330												
	345												
	0												
	15												
	30												
	45												
	60												
	75												
	90												
	105												
120													
135													
150													
165													
180													
195													
210													
225													
240													
255													

Version: 86

Face plate

S1.F056/A10.PNL



HANDLES

Designation: S1B.G257

Handle colour: "7" electro grey

