



Sample image

Datasheet

Article number: 70021908

Designation: KG10.T102/40.KS51V

Description: Switch Global Disconnecter

IEC 60947-3 EN 60947-3, VDE 0660 Teil 107					
Märkdriftspänning Ui					
Spänning (V) AC / DC					
690 AC					
Märkdriftström vid konstant drift					
Ström (A)	Omgivningstemperatur (°C)	Temperatur topp (°C) ytterligare krav			
20	50	55 Omginingstemperatur +50°C under 24 timmar med toppar upp till +55°C			
Märkdriftström Ie					
Urvals kriterie		Spänning (V)			Ström (A)
AC-15		220 - 240			6
AC-15		380 - 440			4
Märkdrifteffekt					
Urvals kriterie		Spänning (V)	No. of phases	No. of poles	Effekt (kW)
AC-3		220 - 240	3	3	2,20
AC-3		380 - 440	3	3	3,70
AC-3		660 - 690	3	3	3,70
AC-3		220 - 240	1	2	1,10
AC-3		380 - 440	1	2	1,50
AC-23A		220 - 240	3	3	3
AC-23A		380 - 440	3	3	5,50
AC-23A		660 - 690	3	3	5,50
AC-23A		220 - 240	1	2	1,50
AC-23A		380 - 440	1	2	2,20
Max försäkring, IEC					
Säkringskarakteristik				Antal säkringar	Ström (A)
gG				1	20
UL60947-4-1 , UL508					
Nominal Voltage					
Spänning (V) AC / DC					
300 AC					
Märkdriftspänning Ui					
Spänning (V) AC / DC					
300 AC					
Rated thermal current					
Ström (A)		Omgivningstemperatur (°C) Additional Text			
20		0 - 40 --			
Horsepower rating					
Across-the-Line Motor Starting		Spänning (V)	No. of phases	No. of poles	Power (HP)
DOL		110 - 120	1	2	0,50
DOL		220 - 240	1	2	1
DOL		277 - 277	1	2	1
DOL		110 - 120	3	3	1
DOL		220 - 240	3	3	2
Pilot duty rating code					
Duty Code					
A300					
SCCR / Max. fuse rating					
Conditions of acceptability					
These devices are suitable for use on circuits capable of delivering not more than 5kA rms symmetrical amperes, 300V ac max. when protected by Class J fuses.					
Temp. rating of wire					
Temperature rating (°C)		Ström (A) Text			
60 - 75		-- Use copper wire only			
Connecting instructions					
Markings					
Break all lines.					
For use on a flat surface of a type 1 enclosure.					
General Use					
AC / DC	Spänning (V)	Ström (A)	No. of phases	No. of poles	No. of contacts in series
AC	277	20	1	1	1
AC	300	20	1	2	1

Marking

EAC

CE

UK
CA

SP

CCC

GB/T14048.3

General Information

Text

- 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



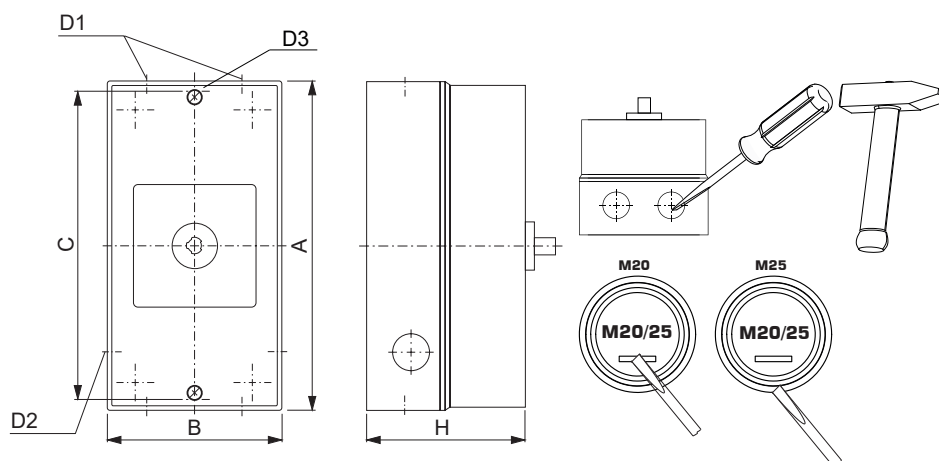
WARNING: This product can expose you to chemicals including nickel and lead, which is known to the State of California to cause cancer. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

Classification Contact: Rigid contact bridge

Classification Contact Mat: Silver

Classification Terminal: Screw terminal

Mounting-KS51V



Skyddsklass frontpanel, IP		IP66, IP67, IP69k
Stages		2,00 - 4,00
A	H	121,00 mm
B	H	86,00 mm
C	H	110,00 mm
D1	Ø	4,00 x M20/M25
D2	Ø	2,00 x M20
D3	Ø	4,20 mm
H	H	90,00 mm

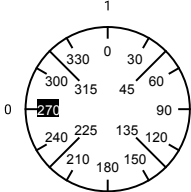
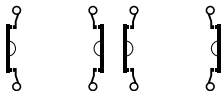
Switch program

KG10.T30211.KS51V



Kraus & Naimer

KG10
T30211VE
Page 1 of 1

Face Plate													
		N	L1	13	21								
		1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23
		Marking plate: S0D H043 91G 											
Switching Angle	90	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
Total switching Angle	90	N	T1	14	22								
0	270												
	285												
	300												
	315												
	330												
	345												
1	0												
	15												
	30												
	45												
	60												
	75												
	90												
	105												
	120												
	135												
	150												
	165												
	180												
	195												
	210												
	225												
	240												
	255												

Version: 4

Face plate

S1.F656/C10.V9

