



Sample image

Datasheet

Article number: 70026000

Description: Other Component

IEC 60947-3 EN 60947-3, VDE 0660 Teil 107					
定格絶縁電圧 Ui					
			電圧 (V) AC / DC		
			690 AC		
定格連続通電電流 Iu/Ith					
Current (A)		周囲温度 (°C)		ピーク温度 (°C) 追加要求事項	
32		50		55 周囲温度 +50°C、24 時間、ただし 瞬時ピーク温度 +55°C	
定格操作電流 Ie					
負荷種別			電圧 (V)		Current (A)
AC-32A			20 - 400		32
定格操作電力					
負荷種別		電圧 (V)	相数	極数	電力 (kW)
AC-3		220 - 240	3	3	5,50
AC-3		380 - 440	3	3	7,50
AC-3		660 - 690	3	3	7,50
AC-23A		220 - 240	3	3	5,50
AC-23A		380 - 440	3	3	11
AC-23A		660 - 690	3	3	11
最大ヒューズ定格 IEC					
ヒューズ特性				ヒューズ数	Current (A)
gG				1	35
UL60947-4-1, UL508					
Nominal Voltage					
			電圧 (V) AC / DC		
			600 AC		
定格絶縁電圧 Ui					
			電圧 (V) AC / DC		
			600 AC		
定格熱電流					
		Current (A)	周囲温度 (°C) 備考		
		30	0 - 40 --		
Horsepower rating					
Across-the-Line Motor Starting		電圧 (V)	相数	極数	Power (HP) Ambient temperature [°C]
DOL		110 - 120	1	2	1,50 40
DOL		200 - 208	1	2	3 40
DOL		220 - 240	1	2	5 40
DOL		277 - 277	1	2	5 40
DOL		415 - 415	1	2	5 40
DOL		440 - 480	1	2	7,50 40
DOL		550 - 600	1	2	7,50 40
DOL		110 - 120	3	3	3 40
DOL		200 - 240	3	3	10 40
DOL		415 - 415	3	3	10 40
DOL		440 - 480	3	3	20 40
DOL		550 - 600	3	3	25 40
Pilot duty rating code					
Duty Code					
A600					
SCCR / Max. fuse rating					
Conditions of acceptability					
This device is suitable for use on circuits capable of delivering not more than 10kA rms symmetrical amperes, 600V ac max. when protected by Type RK1 fuses.					
Suitable for use on a circuit capable of delivering not more than 65000 rms symmetrical amperes at 600V max., when protected by 40A Class J fuses.					
Temp. rating of wire					
			Temperature rating (°C)	Current (A) Text	
			60 - 75	-- --	
General Use					
AC / DC	電圧 (V)	Current (A)	相数	極数	No. of contacts in series
AC	277	30	1	1	1

General Use					
AC / DC	電圧 (V)	Current (A)	相数	極数	No. of contacts in series
AC	600	30	1	2	1
AC	600	30	3	3	1

注意事項

備考

- 手動モータ制御装置に使用する操作ハンドル及び位置指示手段は、製造業者から提供されるか、又は使用する操作ハンドル及び位置指示手段は、あらかじめ手動モータ制御装置と組み合わせて評価されている必要がある。

- モータ断路器として使用する場合は、装置にはOFF位置でロックする方法を設けなければならない。

CSA

Nominal Voltage	1.2 V
-----------------	-------

電圧 (V)	AC / DC
600	AC

定格絶縁電圧 U_i

電圧 (V)	AC / DC
600	AC

定格熱電流

Current (A)	周囲温度 (°C)	備考
30	0 - 40	--

Horsepower rating

Across-the-Line Motor Starting	電圧 (V)	相数	極数	Power (HP)	Ambient temperature [°C]
DOL	110 - 120	1	2	1,50	40
DOL	220 - 240	1	2	5	40
DOL	277 - 277	1	2	5	40
DOL	415 - 415	1	2	5	40
DOL	440 - 480	1	2	7,50	40
DOL	550 - 600	1	2	7,50	40
DOL	110 - 120	3	3	3	40
DOL	220 - 240	3	3	10	40
DOL	415 - 415	3	3	10	40
DOL	440 - 480	3	3	20	40
DOL	550 - 600	3	3	25	40

Pilot duty rating code

Duty Code

A600

Temp. rating of wire

Temperature rating (°C)	Current (A)	Text
75	--	--

General Use

AC / DC	電圧 (V)	Current (A)	相数	極数	No. of contacts in series
AC	277	30	1	1	1
AC	600	30	1	2	1
AC	600	30	3	3	1

GENERAL TECHNICAL INFORMATION

端子ネジ締付トルク

締付トルク (Nm)	締付トルク (lb-in)
1.25	11

Stripping length

Length (mm) --
9 STRIPPINGLENGTH

電線サイズ^④

電線種別	最小値 / 最大値	1端子当たりの配線数	断面積 (mm ²) or (AWG/kcmil)	電線材料
単線	最小	1	0.75mm ²	銅
単線	最小	2	0.5mm ²	銅
細撚線	最小	2	0.75mm ²	銅
細撚線	最大	1	AWG 10	銅
細撚線	最大	1	4mm ²	銅
細撚線	最小	1	1.5mm ²	銅
単線または荒撚線	最大	1	6mm ²	銅
単線または荒撚線	最大	1	AWG 10	銅
スリーブ端子適用の細撚線	最大	1	4mm ²	銅
DIN46228規格フェルル適用の細撚線	最小	1	0.75mm ²	銅
DIN46228規格フェルル適用の細撚線	最小	2	0.5mm ²	銅

認證

仕様

マーキング

EAC

EAC

CEマーキング

CE

UK Directives

UK
CA

CSA C.22.2 No.14



GB/T14048.3

GB/T14048.3

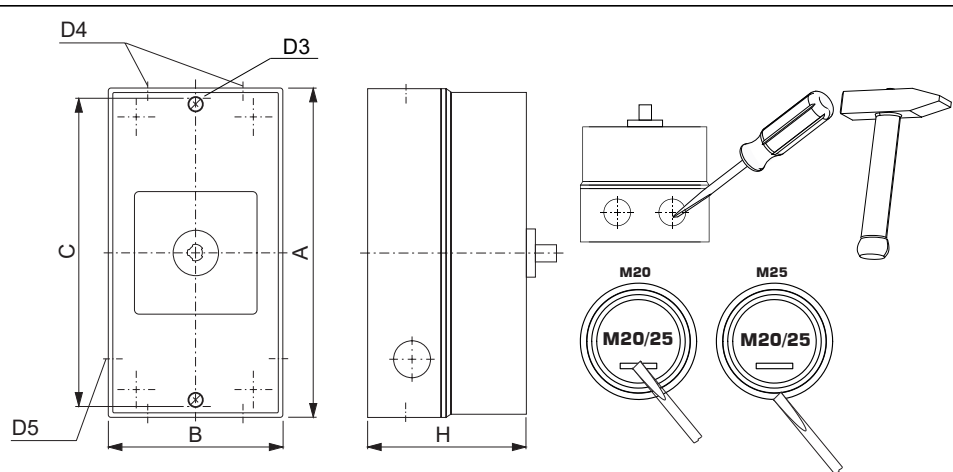
Recommended screw driver	
Type of screw driver	Value
Cross Screwdriver	PH2
Slot screwdriver according to DIN 5264	0,8x4

注意事項	
備考	
- EMC Note: This device is suitable for use in environment A and B. - 接点に潤滑剤を塗布したり、表面処理をしたりしないでください。 - スイッチの取り付け、接続、操作の設定は、技術的に認められた規則に従って、有資格者のみが行うことができます。 - 銅線のみを使用してください。電線を半田付けしないでください。 - ジャンパー線(コモン線)に接続された端子ネジは工場出荷時には仮締め状態となっています。ジャンパー線(コモン線)に接続された端子ネジの締め付けを含む全ての端子ネジが、必ず適切なトルクで締められていることをご確認の上、ご使用ください。	

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-KL51V		
		
IP - Code front side		IP66, IP67, IP69k
Stages		1,00 - 5,00
A	H	160,00 mm
B	H	85,00 mm
C	H	150,00 mm
D3	Ø	4,20 mm
D4	Ø	4,00 x M20/M25
D5	Ø	2,00 x M20
H	H	82,00 mm

Wiring diagram

KG32.T303.KL51V



Switch program

KG32.T303.KL51V



Kraus & Naimer

KG32
T303

Page 1 of 1

Face Plate										
		L1	L2	L3						
		1	3	5	7	9	11	13	15	
  										
Switching Angle 90 Total switching Angle 90		2	4	6	8	10	12	14	16	
		T1	T2	T3						
0	270									
1	0	■	■	■						
	90									
	180									

Version: 102

Face plate

S1.F656/E10.V9

