

# MS-T12(KP)形 電磁開閉器(箱入)

外形図  
OUTLINE DRAWING

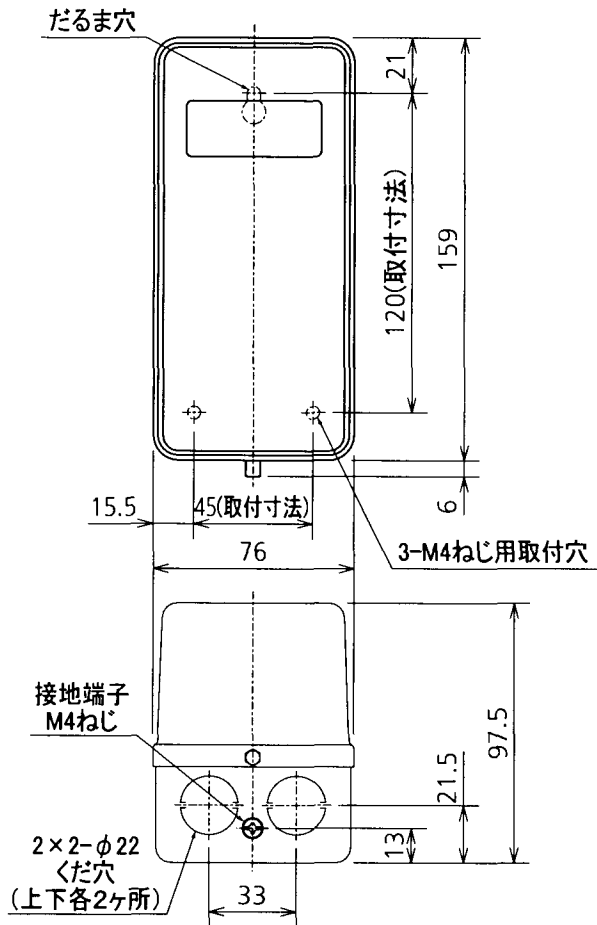
MS-T12 標準仕様(2素子サーマルリレー付)  
MS-T12KP:3素子(2E)サーマルリレー付  
三相モータ適用容量

準拠規格	JIS C8201-4-1	IEC 60947-4-1 EN 60947-4-1
級別	AC-3	AC-3
	AC200-220V 2.7kW	AC220-240V 3.5kW
	AC380-440V 4kW	AC380-440V 5.5kW
	AC500-550V 5.5kW	AC500V 5.5kW
		AC690V 5.5kW

御注文元  
CUSTOMER  
納入先  
USER  
用途  
FOR  
御注文書番号  
CUST.'S ORDER No.  
台数  
QUANTITY  
質量  
MASS 0.76 kg/UNIT  
工事番号  
MFG. ORDER No.  
オーダー指示コード  
ORDERING CODE

MS-T12 \* kW\* V\*AC V

(形名) (三相モータ容量)(主回路電圧)(コイル呼び)  
注1. 3素子(2E)サーマルリレー付の場合には形名にKPを付加してください。



- 注2. 取付の際はハコの下部に約100mmのスペースを確保してください。  
3. 接続図中破線のヒータ記号は3素子(2E)サーマルリレー付を示します。  
4. ご使用前に「三菱電磁開閉器MS-T/Nシリーズ」[L(名)02031]をよくお読みの上、正しくお使いください。

サーマルリレー TH-T18(KP)形

適用ヒータ呼び	調整範囲(A)
0.12A	0.1~0.16
0.17A	0.14~0.22
0.24A	0.2~0.32
0.35A	0.28~0.42
0.5A	0.4~0.6
0.7A	0.55~0.85
0.9A	0.7~1.1
1.3A	1~1.6
1.7A	1.4~2
2.1A	1.7~2.5
2.5A	2~3
3.6A	2.8~4.4
5A	4~6
6.6A	5.2~8
9A	7~11
11A	9~13

操作コイル

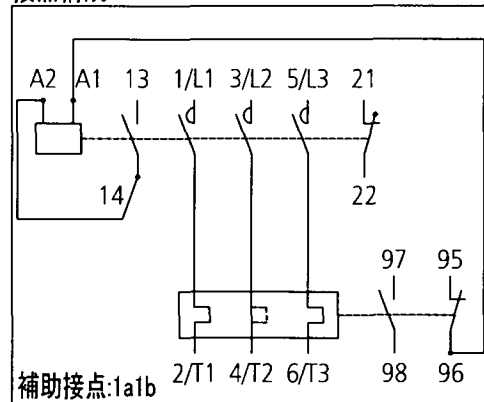
適用	呼び	定格電圧 (V) 50Hz/60Hz
	AC24V	24
	AC48V	48-50
	AC100V	100-127
	AC200V	200-240
	AC300V	260-300
	AC400V	380-440
	AC500V	460-550

端子適合電線・圧着端子サイズ

	電線	圧着端子
主回路	φ1.6 0.75~2.5mm <sup>2</sup>	1.25-3.5~2-3.5 5.5-S3
補助回路 操作(制御)回路	φ1.6 0.75~2.5mm <sup>2</sup>	1.25-3.5~2-3.5

上表の電線2本または圧着端子2個接続可能です。  
圧着端子はAC380Vを超える適用の場合には絶縁管付をご使用ください。

接点構成



補助接点:1a1b  
操作コイル電圧を主回路からとる場合、付属の電線を3/L2-95へ配線してください。(圧着端子側を主回路端子へ配線してください。)

第3角法 3RD ANGLE PROJEC.	尺度 SCALE	作成 DRAWN	照査 CHECKED	設計 DESIGNED	検認 APPROVED
寸法単位 DIM. IN	mm	(NTS)			
日付 DATE	16-3-30	(0.35)	酒井	中村	前田

常用  
保留  
一時

MITSUBISHI ELECTRIC CORP., JAPAN  
NAGOYA WORKS

図面  
番号  
DWG.  
NO. BHA10D800-D