



パネルカット

仕様

型式	TCSIP-21B3
取付方式	盤内取付型
電源接続方式	端子台方式
電源電圧	AC200V
定格能力	50/60Hz : 21/22 [W/K]
定格電流	50/60Hz : 0.46/0.41 [A]
ファンモータ規格	UL, CE認定
シェル材質	亜鉛メッキ鋼板
熱交換チューブ材質	φ8, t0.7 A3003
本体重量	4.9 [kg]

- 定格能力は、盤内外の温度差が1K (1℃) の時に、熱交換器から放熱可能な熱量であり、公称温度差20Kの時の試験結果を基に表示しています。
- この図面に記載されている内容は、部品改良などのため予告無く変更する場合がございます。

- 注意
1. 制御盤に取り付ける際、取付パッキンが十分圧縮されるまでナットにトルクをかけて下さい。
 2. アースは確実に接続して下さい。

使用部品

NO.	部品名	個数	品番
1	熱交換チューブ	75	MM845-AF290
2	シェル	1	TCHSI-20B1A-0002
3	シールゴム	2	TCGNB-02503
4	ファンベース	1	TCSI-21B-0004
5	ファンベース	1	TCHAI-30B3B-0005
6	貫通端子台 (オサダ)	1	OGM-300-3P-C
7	ファンモーター	1	5915PC-22W-B30-SM1
8	ファンモーター	1	5915PC-22T-B30-B10
9	フィンガード	2	PG-59-02
10	フィルタカバー	1	MM851-1511A
11	パッキン (ネオプレンスポンジ)	1	W20-L1000-T3
12	パッキン (ネオプレンスポンジ)	1	W10-L1000-T3
13	フィルタ	1	MM850-1511A

材料		HEAT SURFACE TREATMENT		尺	SCALE
材質		MATERIAL		度	1:5
品名		チューブコア式盤用熱交換器		個	QTY
品番		盤内取付型 (省スペースタイプ)		TCSIP-21B3-03	
使用型式	個数	符号	変更事項	質量	数量
MODEL	QTY	MARK	REVISION RECORD	MASS	REV. NO
年月日	変更者	年月日	変更者	年月日	変更者
DATE	REVR	DATE	REVR	DATE	REVR
GENERAL MANAGER	MANAGER	ASSIST MANAGER	ENGINEER	DRAWER	
部 長	室 長	調 査	設 計	製 図	
江 副	中 根		富 岡	富 岡	
H24.12.20	H24.12.20		H24.12.20	H24.12.20	
図面来歴		マルヤス工業株式会社			
DWG. HIST		MARUYASU INDUSTRIES CO. LTD			