



- 注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ください
 3. 本機は点検スイッチ付き熱交換器です。付属のサーモスタットを接続してご使用下さい。
 4. 連続運転でご使用される場合は、サーモスタット接続部を短絡してご使用下さい。
 5. ROHS指令 (ROHS II を含む) を準拠

仕様	
型式	TCHAI-45B3S
取付方式	盤内取付型
電源接続方式	ケーブルクランプ式端子台
電源電圧	AC200V
定格能力	50/60Hz : 36/42 [W/K]
定格電流	50/60Hz : 0.46/0.41 [A]
本体重量	8.8 [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

構成部品表

NO.	部品名	個数	材質	品番
1	熱交換チューブ	145	A3003	MM845-AF500
2	シェル	1	ZAM	TCHAI-45B3B-0002
3	シールゴム	2	NBR	TCGNB-02905
4	ファンベース	1	ZAM	TCHAI-45B3B-0004
5	ファンベース	1	↑	TCHAI-30B3B-0005
6	膜付きグロメット	2	EPDM	C-30-SG-12A
7	膜付きグロメット	1	EPDM	C-30-SG-20A
8	ターミナルS/A	1	-	TC-KS
9	内気ファンモータ	1	ケーシング：アルミ インペラー：プラスチック	5915PC-22T-B30-B10
10	外気ファンモータ	1	ケーシング：アルミ インペラー：スチール	5915PC-22W-B30-SM1
11	フィンガード	2	スチール (ニッケルクロムメッキ)	PG-59-02
12	パッキン	1	ネオプレンスポンジ	W20-L1000-T3
13	パッキン	1	ネオプレンスポンジ	W10-L1000-T3
14	サーモスタット (付属)	1	-	USL-630AYOSL

仕様図
SPECIFICATIONS

投影法 PROJECTION METHOD THIRD ANGLE PROJECTION	尺度 SCALE 1:5	作図 DRAWING KURIBAYASHI 21/09/13
品名 PART NAME チューブコア式盤用熱交換器		
盤内取付型		
品番 PART NO. TCHAI-45B3S	符号 CODE C	
MARUYASU INDUSTRIES CO.,LTD.		A2