



【仕様】

本体	型式	ST220G-1	ST220G-2
	適用コンプレッサー	22~220kW	
	最高使用圧力	1.0 MPa	
	流体温度及び使用周囲温度	-20~50°C (但し、ドレンが凍結しないこと)	
	電源電圧	AC100V	単相AC200V
	周波数・電流	50Hz・0.58A 60Hz・0.48A	50Hz・0.29A 60Hz・0.24A
	ドレン排出時間	2秒~60秒間 (可変)	
	サイクル時間	2分~60分間 (可変)	
	テストボタン	スイッチを押して時間だけ連続排出	
質量	4.1 kg		

標準付属取付部品

部品名	品番	個数
金具付ホース	G1/2 x 500 mm	1
ニップル	R 1/2 x G 1/2	1

A 型式/TYPE・備考/NOTES ST220G-1 (AC100V・50/60Hz) ST220G-2 (AC200V・50/60Hz)	2024.10.01	△ 仕様変更。	2	田村	HF	材質 MATERIAL	*	作成日/DATE 2014.02.28	承認 APPROVED H.F	検図 CHECKED N.T	設計 DESIGN O.H	図面名称 DRAWING NAME	スーパードラップ®		
	2024.06.20	△ LEDランプ変更。	1	田村	HF	塗装 PAINTING	*					図面番号 DRAWING No.	3006438X01	H11	
	2023.03.01	△ 変番表記統一。	※	田村	HF	めっき PLATING	*					図面区分 DIVISION	****	枚数 NUMBER	001
	2019.04.01	△ LEDランプ変更。電源コード(3芯、7-線線込)変更。	10	田村	HF	表面処理 SURF TRTMT	*					部品コード CODE	*****	002	
	2025.04.01	△ 7-線取付位置変更に伴う部品変更。	4	田村	HF	公差 TOLERANCE	*								
変更日/DATE	説明/DESCRIPTION		数/QTY	担当/SIGN	承認/appd	仕上 FINISH	*	鋭除 DEBURR	*						



E

D

C

B

A

40	膜付グロメット	1		
39	ナベ小ネジ	2	SS400(三価ホワイト)	M4x12(裏面 N付)
38	スプリング座F	1	C3604	4005302X01
37	コードロック	1		
36	ゴム脚	4	SBR	
35	ナベ小ネジWセムス	8	SS400(三価ホワイト)	M3x6 SW, W付
34	電源コート IEC-G	1	VCTF 0.75mm ² ×3芯	約2.5m
33	アース線	1		1.25mm ² ×2.5m
31	ケースカバー-F	1	SPCC	3005441X01
30	ナベ小ネジWセムス	12	SS400(三価ブラック)	M4x8 SW, W付
29	電子タイマー	1		
28	グロメット	2	-	
27	電子タイマー基板取付ステー-F	1	SPCC	3005442X01
26	六角ナット	4	SS400(三価ホワイト)	M5
25	スベ-サー	4		
24	アジャストWセムス	4	SS400(三価ホワイト)	M5x12 SW, W付
23	ソレノイド組立品	1		
22	ワッシャー	3	SUS	M4
21	六角ナット	2	SUS	M4
20	ケース-スG	1	SPCC	3006458X01
19	六角ナット	2	SS400(三価ホワイト)	M6, SW付
18	レバ-	2		
17	ワッシャー	2	SS400(三価ホワイト)	M8
16	-			
15	支柱六角ボルト	2	SS400(三価ホワイト)	4005671X01
14	バルブアームF	1	SUS304	4005303X01
13	バルブホルダー	1	SPCC	4000765X01
11	Oリング	1	NBR	P22
10	Oリング	2	NBR	S4
9	弁座	1	FPM	②と一体
8	スプリング	1	SWP	4002717X01
7	M20ロックナット	1	C3604	4002714X01
6	M30ロックナット	1	C3604	4002713X01
5	M30取付ナット	1	C3604	4002712X01
4	調整ねじF	1	C3604	4005301X01
3	バルブカバー-F	1	C3604	4005300X01
2	バルブF	1	C3604	3005368X01
1	バルブボディ	1	C3771	4002709X01
NO.	部品名称/PART NAME	数/QTY	材質/MATERIAL	備考/NOTE

73	ツマミ	2		K-6
72	スベ-用基板付ボリュ-ム	2		4005943X01
70	ホルプラック	1		
69	ボリュ-ムカート	1	SUS	
67	電源線組立品	2		4005336X01-02
65	スイッチコート組立品	1		4005337X01
64	ボリュ-ム接続用コネクタ組立品	2		4005334X01
59	ナベ小ネジ	1	SS400(三価ホワイト)	M3x12(裏面 N付)
58	ナベ小ネジ	4	SS400(三価ホワイト)	M4x12
57	歯付座金	2	SUS	呼び4
56	ナベ小ネジWセムス	1	SS400(三価ブラック)	M4x10 SW, W付
55	四角頭付プラグ	1	SS400(三価ユニクロ)	R3/8
54	ゴム脚	1	EPDM	
45	ナベ小ネジWセムス	2	SS400(三価ホワイト)	M4x12 SW, W(裏面 N付)
44	押ボタンスイッチ	1		
43	端子台	1		2P
42	LEDランプ組立品	2		4006740X01-02
41	膜付グロメット	1		
NO.	部品名称/PART NAME	数/QTY	材質/MATERIAL	備考/NOTE

形式/TYPE・備考/NOTES
 ST220G-1 (AC100V・50/60Hz)
 ST220G-2 (AC200V・50/60Hz)

△6			材質 MATERIAL *
△4			塗装 PAINTING *
△3			めっき PLATING *
△2			表面処理 SURF TRTNT *
△	葉番Y001と共通。		公差 TOLERANCE *
変更日/DATE	説明/DESCRIPTION	数/QTY	担当/SIGN
			仕上 FINISH *
			鋭除 DEBURR *

作成日/DATE	承認 APPROVED	検図 CHECKED	設計 DESIGN
2014.02.28	H.F	N.T	O.H
FR 株式会社 フクハラ		A3 N/S	尺 度 SCALE
FUKUHARA CO., LTD.			

図面名称 DRAWING NAME	スーパ-トラップ
図面番号 DRAWING No.	3006438X01
部品コード CODE	*****
図面区分 DIVISION	**
枚数 NUMBER	002
	002