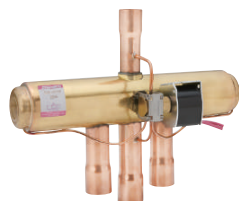


STF-C形 冷媒用三方弁



STF-C形

受注量産品

購入には図面の取扱いが必要となります。
詳しくはお問い合わせください。

本体・コイル
別売り

特長

- 高流量の三方弁です。

用途

- 冷専用ユニット
- 業務用エアコン
- ビル用マルチエアコン
- チリングユニット 等

共通仕様

- 最高使用圧力：4.2 MPa
- 最高作動圧力差：3.1 MPa
- 最低作動圧力差：0.3 MPa
- 流体温度：-20～120℃
- 周囲温度：-20～55℃

カタログ番号の説明

STF-C - 04 07
I II III

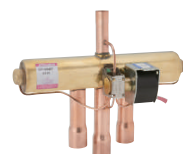
I	形式
II	能力
III	追番

仕様表

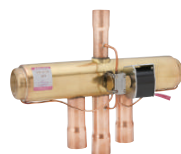
カタログ番号		*1 冷媒	弁口径 (mm)	継手 形状	呼び		*2 質量 (kg)	備考
形式	番号				高圧側	低圧側		
STF-C	0407	R407C R410A R448A	15.5	銅管ろう付 (ODF)	1/2"	3/4"	0.8	冷凍回路 高圧ガスライン専用
	0708	R449A R407H	20		3/4"	7/8"	1.35	

*1 上記以外の冷媒についてはお問い合わせください。

*2 質量は本体のみ（コイルは含みません。）



STF-C0407形



STF-C0708形

コイル仕様

コイルカタログ番号		定格電源電圧		周波数 (Hz)	許容電圧変動 (%)	皮相電力 (VA)		消費電力 (W)	絶縁種類	* 2	
形式	番号					保持時	起動時			質量 (kg)	
STF	(G)□□□□	AC	100V	50/60	+ 10 - 15	13/10	39/30	7/6	* 1	B種	0.13
			200V								
			110V		± 10	11/9	33/27	6/6			
			220V								
			230V								
240V											

*1 IEC60085、60335-2-40に準拠。

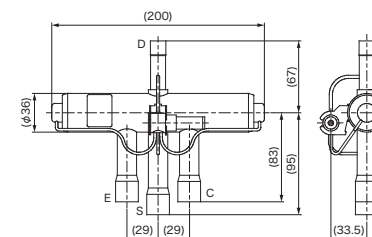
*2 リード線長600mmの場合。

・STF-G形四方切換弁用コイルを使用ください。

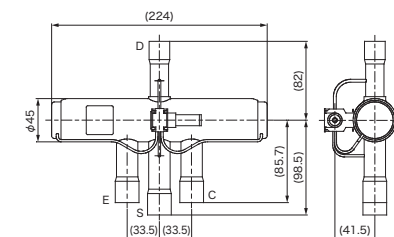
・コイルは付属していません。本体注文時にコイル電圧をご指定ください。

・電流は 電流 (A) = 皮相電力 / 定格電源電圧 で求められます。

外形寸法図



STF-C0407形



STF-C0708形

単位：mm

作動方向（流路）

流路図	通電時 (ON)	非通電時 (OFF)
	D → E	D → C