



ブレーキ仕様

型式	BS-90
方式	無励磁作動形 (スプリングクローズ)
入力電圧	DC 45V
容量	11 W (於75℃)
定格トルク	0.54N・m (0.055kgf・m)

モータ仕様

名称	単相誘導電動機
型式	全閉外扇形 (コパツカ) DS-90
出力	90 W
電圧	100 V
周波数	50/60 Hz
極数	4
回転速度	1500/1800 r/min
定格	S1 CONT.
耐熱クラス	E (CCC) B (EN)

減速機仕様

名称	GTR
枠番	18L
減速比	1/10 1/15 1/20 1/25
	1/30 1/40 1/50 1/60
	1/80 1/100 1/120
	1/160 1/200 1/240
潤滑	グリス
塗色	グレー (マンセル値 9B6/0.5)

- 注。本モータはCEマーキング品です。
- 注。本モータはCCC認証品です。
- 注。CCC認証型式は、「CSBR90NK」です。
- 注。アース線の長さは、モータの電源リードより長くして下さい。
- 注。欧州で認定されたサーマルリレーを使用して下さい。
- 注。サーマルプロテクタを取り付けます。  
(設定動作温度は120±5℃です。)
- 注。サーマルプロテクタが作動しますとモータのみ停止し、  
ブレーキは開放状態のままとなりますので注意して下さい。  
また、モータ停止状態でのブレーキコイルへの連続通電は  
避けて下さい。
- 注。K型ターミナルボックスにはコネクター (キャブコン、膜付ゴム  
ブッシュ) が付属されています。
- 注。出力軸キー寸法は JIS B 1301-1996 平行キーに依ります。

TITLE F2F18L010~240-CSBR90NK						
外形寸法図						
DRAWING NO. F2F18L-CSBR90NK						
USER						
NOTICE						
APPROVE	CHECK	DESIGN	SCALE		UNIT	DATE
林	生駒	中田	1:3		mm	2023.08.04
NISSEI CORPORATION						