

BKL10

2023/03/22

概要



3相アウターローター型DCブラシレスモーター

ドライバー回路内蔵

軸受：含油メタル、ボールベアリングを選択可能

接続：コネクタ TOP TYPE

JST：BM05B-SRSS-TB / JCTC：11002W00-5P-S

SIDE TYPE

JST：SMO5B-SRSS-TB / JCTC：11002W90-5P-S

インターフェース（5端子） 入力電圧：4.5 ～ 26.4V

GND：（フレームに短絡）

FG信号：6パルス/1回転 0V-5Vの方形波

3パルス/1回転、2パルス/1回転 へ変更は可

VSPまたはPWM 回転速度切替え端子

VSP：0～5V（1V>：停止, 4.4V<：フル加速）

PWM：0V～5Vの方形波、15～100kHz（オンレベル：2～5V）

（Duty 3%>：停止, 100%：フル加速）

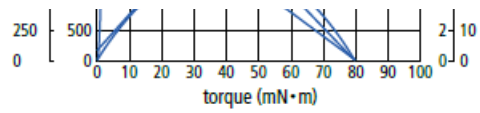
回転方向切替えスイッチ

0.8V>：CCW回転, 1.3V～2.0V：ブレーキ, 2.5V<：CW回転

外観図

BKL10

2023/03/22



※ 巻線で調整可能