ブラシレス

PULSEROLLER.

ブレーキ仕様 停止時の位制

停止時の位置保持やブレーキトルクが必要な場合にご使用ください。



型式表示 PR-BD	
※□は、P9を参照ください。 仕様 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	
PULSEROLLER®SENERGYの略 電源の種類 ライニン: ローラ外径	ブ・パイプ
※ご注文の際、お見積り時の型式と表記が変更になる場合がございます。	連動指定別途仕様

■製作可能最小ローラ幅

●ブレーキ仕様

ローラ外径	呼称速度	スライドシャフト 有・無	標準	マイクロ Vプーリ	スプロケット	丸溝
1.40.0	15 05	有	395	390	400	430
φ48.6	15-25	無	365	365	370	—
450	φ 50 35–75	有	375	365	380	405
ΨΟ		無	345	340	345	—

【単位:mm】

ローラ外径	呼称速度	スライドシャフト 有・無	標準	マイクロ Vプーリ	スプロケット	丸溝
	15-25	有	380	355	375	410
φ51		無	335	335	340	—
460 5	25 75	有	360	330	350	390
Ψ 00.5	35-75	無	315	315	320	_

【単位:mm】

- ※製作可能最小ローラ幅以上から1mm単位で製作を承ります。
- ※フレーム内寸法とPULSEROLLER®の隙間を2mm程度確保するようローラ幅を選定してください。
- ※ブレーキ仕様+防水等の複合機種の最小幅については別途お問合せください。
- ※丸溝のφ60.5は製作不可になります。

●電磁ブレーキ特性

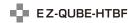
	項目	内容
	電流値/消費電力	0.30A / 6.5W
ĺ	ブレーキ作動時間(解放・拘束)	60ms~150ms
	最短タクト	2秒ON·2秒OFF

※電磁ブレーキの作動は回生ブレーキ後になります。

NOTICE

- ●製作可能幅 最小幅は上記製作可能最小ローラ幅ご確認お願いします。 製作可能最大幅は、1,000mmになります。
- ●ブレーキ仕様には、必ずブレーキ仕様対応ドライバーカードをご使用ください。
- ●ZPAライン等、頻繁にタクト運転が必要な場合は標準仕様をご使用ください。
- ●ワーク及びPULSEROLLER®が完全に停止した状態でブレーキを作動させてください。
- ●ブレーキトルク計算: 0.25N×減速比

■ブレーキ仕様対応ドライバーカード



DCC Meas Link From Topo Ba







