

晶沛スリップリングは標準と劣悪な環境にたいしてカスタム建築製品を提供し、トップのメーカーです。

典型的なアプリケーション:

- \*起重機とショベル)
- \*(電動ゼロエミッション移動機械)
- \*(自動運転車)
- \*(建築ロボット)
- \*(建築と採鉱ロボットアームの触覚)



晶沛では、電化、接続性、自動化は相互に関連するテーマと信じていて、相互に依存しています。この考えは晶沛移動機械プラットフォームのデザインを推進した、ゼロエミッション、生産性の向上と一貫した接続の将来のために構築します。晶沛はお客様と協力して、マシンの独特のニーズに合わせてプラットフォームをカスタムして、お客様がより速く未来の道へ助ける方式です。

電気特性			機械特性	
パス数	合計	18路	作業回転速度	0~10rpm (回転子が安定し、固定子が回転する)
	詳細	2x600A+4x40A+9xsignal +2xCANbussignal	接点材料	ハイエンド銅カーボンブラシ/貴金属
作業電圧		450V~750VDC/ 24V~32VDC	殻の材料	Q235ふきつけぬり (黄色)
耐圧強度		power ring: between circuits ≥2500V@50Hz signal ring: between circuits ≥500V@50Hz	導線の長さ	回転子作業の圧力: 1.8m~7m 固定子作業の圧力: 3.5m~5m
絶縁ていこう		電源リング: 500MΩ 1000VDC 信号リング: 300MΩ @300VDC	孔径	/
環境特性			コメント	
作業温度		-30° C~80° C	応用分野	作業機械-起重機
作業湿度		≤95%RH	その他	/
IPプロテクションレベル			IP67(固定子は上を向く)	