

新製品ニュース 2017

SLS

移動体への給電・通信

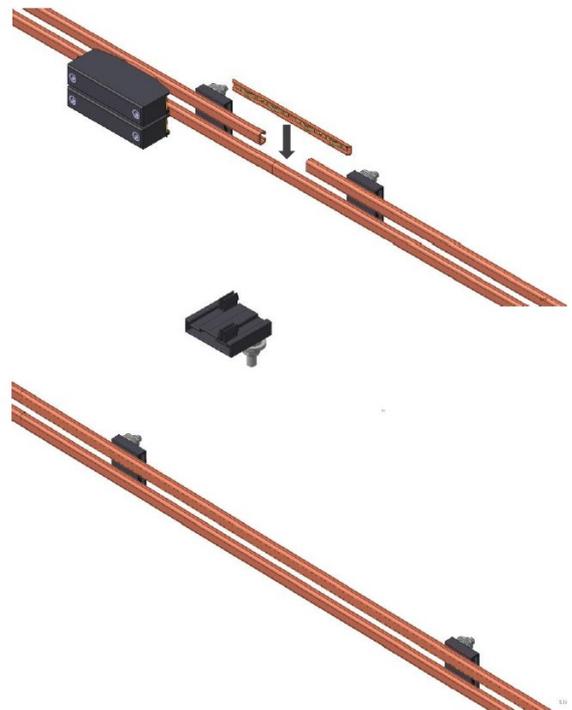
VAHLE

システム SLS-2-100

製品レンジの拡大 SLS-2-100

自動倉庫のシャトル(電動台車)用に開発された SLS 給電システムで、給電レール・給電端子・ハンガーにより構成されます。この新製品により大きな長いシステムでも適用範囲が広がります。

- 走行路に沿った充電及び給電システム
- 自由に変更可能なシステム長さ
- 複数のレール区画に接続できる給電端子
- ハンガー取付間隔 500mm 以下



顧客の要求にシステムを適応させるための配置例

適用例:

- ライン内の充電接点
- 両方向から乗入れ可能
- 高い出入り速度

適用例:

- 移行点での充電接点
- 両方向から乗入れ可能
- 高い加減速度

適用例:

- ライン末端での充電接点
- 片側運転可能
- 高い加減速度

適用例:

- 長いアクセスランプ(エンドアプローチ): 4m/s 以下
- 短いアクセスランプ(エンドアプローチ): 2m/s 以下

適用例:

- 直接接触による圧力/ストローク接触
- 超小型

