

Streckenmodul AM 28 V DC, 1000 mm, mit Encoder und EMV-Kabeleinführung - Bosch Rexroth 3842559426

Artikel-Nr. BRR-3842559426 **Hersteller** Bosch Rexroth

Hersteller-Nr. 3842559426

Streckenmodul für das elektromagnetische Werkstückpaletten-Transportsystem von Bosch Rexroth. Der integrierte Encoder erfasst die Palettenposition berührungslos; die beiliegende EMV-Kabeleinführung vereinfacht die elektrische Installation. Länge 1000 mm, Versorgungsspannung 24 V DC, Motorspannung 28 V DC.

TECHNISCHE DATEN

Article authenticity	Original product
Condition of article	New
Weight	0.1 kg



BESCHREIBUNG

Das Streckenmodul AM 28 V DC erzeugt und regelt das elektromagnetische Feld, das Werkstückpaletten entlang der Montagelinie bewegt. Der integrierte Encoder ermöglicht die berührungslose Positionserfassung der Palette, ohne zusätzliche externe Sensoren. Paletten lassen sich schnell und werkzeuglos entnehmen, da die Führungsrollen nicht mit dem System verriegelt sind.

- Berührungslose Positionserkennung durch integrierten Encoder - kein externer Sensor erforderlich
- Schnelles Entnehmen von Werkstückpaletten ohne Verriegelung der Führungsrollen
- 8-mm-Nut für Befestigungswinkel, Kabelkanäle und kompatible Elemente aus dem Rexroth-Baukasten
- Vollständig montiert geliefert - Kabeleinführung mit EMV-Schutz im Lieferumfang
- Gehäuse aus anodisiertem Aluminium, Edelstahl, PA, PC und Epoxid - robust für den Dauereinsatz

Technische Daten

Merkmal	Wert
Länge [L]	1000 mm

Merkmal	Wert
Motorspannung DC [V]	28 V
Versorgungsspannung DC [V]	24 V
Ausgangsleistung	10 W
Masse [m]	57 (Systemangabe)
Stücke pro System	48
Lieferzustand	Vollständig montiert
Lieferumfang	Kabeleinführung mit EMV-Schutz (Kit)
Befestigungsmaterial beiliegend	Nein
Erforderliches Zubehör	Modulhalter, Streckenmodul-VerbindungsKit
Materialien	Aluminium (anodisiert), Edelstahl, PA, PC, Epoxid
Gewicht (Versandgewicht)	0,1 kg