

Raumeffizienz



K-DUCT-Profileschiene
mit integriertem Kabelkanal
optimiert Montage

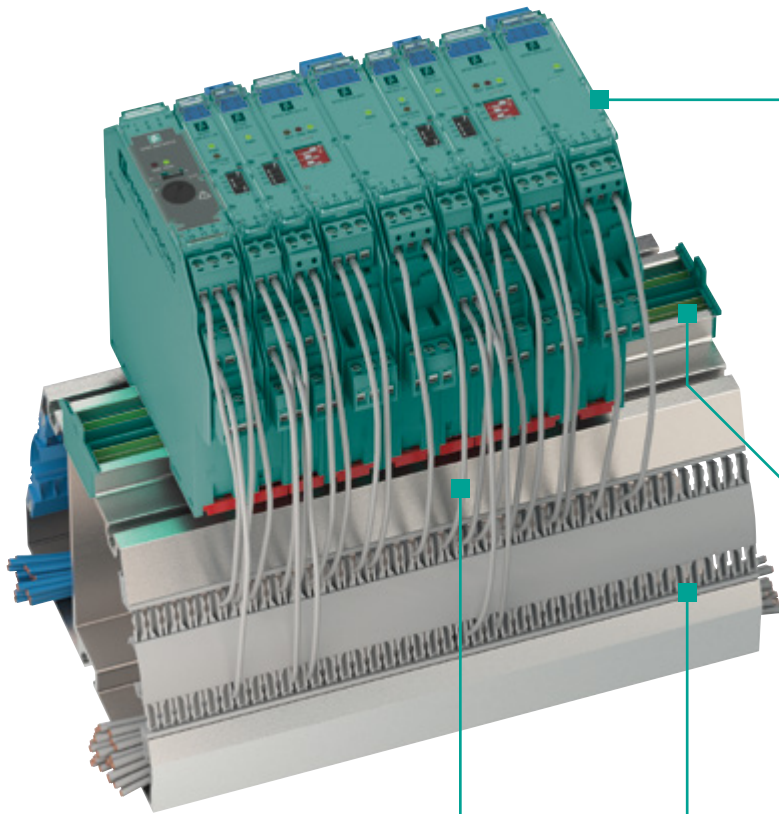
Höchste Packungsdichte durch
optimale Raumnutzung



Your automation, our passion.

 **PEPPERL+FUCHS**

Für Anwendungen in Ex- und Nicht-Ex-Bereichen



Spezifikationen

- Profilschiene aus Aluminium
- Abmessungen: 130 × 113,2 × 1800 mm (5 × 4,46 × 71 Inch) – beliebig kürzbar
- Montagehilfen im Lieferumfang enthalten

Universelle Power Rail

- Stromversorgung mittels Einspeisebaustein
- Das Power Rail UPR-03: Verbindung zur Sammelfehlermeldung
- Versorgt die montierten K-System-Module durch DC-Versorgungsspannung

Verkabelung

- Sichere räumliche Trennung von Ex- und Nicht-Ex-Signalen
- Durch Drehen der Schiene kann der asymmetrisch segmentierte Anschlussbereich um den benötigten Platzbedarf verändert werden
- K-System-Module können mittels der Profilschiene montiert werden

Platzsparend

- K-DUCT-System: Packungsdichte um 50 % pro Schrank erhöhen – im Vergleich zur herkömmlichen Kabelführung
- System- und Feldkabel für Ex- und Nicht-Ex-Signale lassen sich einfach in den integrierten Kabelkanälen der Profilschiene verlegen
- Keine zusätzliche Kabelführung benötigt

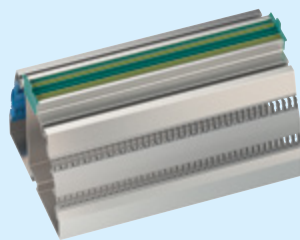
www.pepperl-fuchs.com · Änderungen vorbehalten · © Pepperl+Fuchs · Printed in Germany · Part. No. 70181904 06/24



Mehr Informationen unter
pepperl-fuchs.com/pf-kduct

Maximale Funktionalität auf kleinstem Raum

Beispiel für mögliche Kombinationen:



K-DUCT-Profilschiene

Sichere räumliche Trennung von Ex- und Nicht-Ex-Signalen



KCD2-SCS* Module

Hohe Packungsdichte:
2 Kanäle in einem kompakten 12,5 mm Gehäuse mit 6 mm pro Kanal

Pepperl+Fuchs bietet für alle Signalarten Module mit einer Packungsdichte von 6 mm pro Kanal an.