

MTPReel™

SIEMENS

sumcab
ROBOTICS

Das automatische Kabelrückzugssystem
für mehr Sicherheit im Arbeitsbereich



Im Rahmen eines **SIEMENS**
Produkt Partner Programms

Für SIMATIC HMI Mobile Panels

e.g.

KTP



177/277



© SIEMENS AG, 2024



Zeitersparnis

Zeit ist in der Industrie ein wesentlicher Erfolgsfaktor. Das MTPReel trägt durch seine intuitive Handhabung dazu bei. Das zügige und dennoch schonende Aufrollen der Anschlussleitung spart Zeit. Zeit, die Ihre Mitarbeiter in andere Dinge investieren können.



Vermeidung von Fehlbedienungen

Der Einsatz des MTPReels sorgt für eine eindeutige Zuordnung des Bediengeräts zum Controller. Langes Suchen nach der richtigen Ansteckoption sowie eventuelle Fehlbedienungen durch falsche Kombinationen werden vermieden.



Optimierung der Anlagensicherheit

Die ordnungsgemäße Aufbewahrung der Anschlussleitung im MTPReel schützt das Kabel vor Verschmutzung und versehentlichen Beschädigungen. Die Lebensdauer des Kabels steigt maßgeblich, die Anlagensicherheit wird erhöht.



Patentiertes System – made in Italy

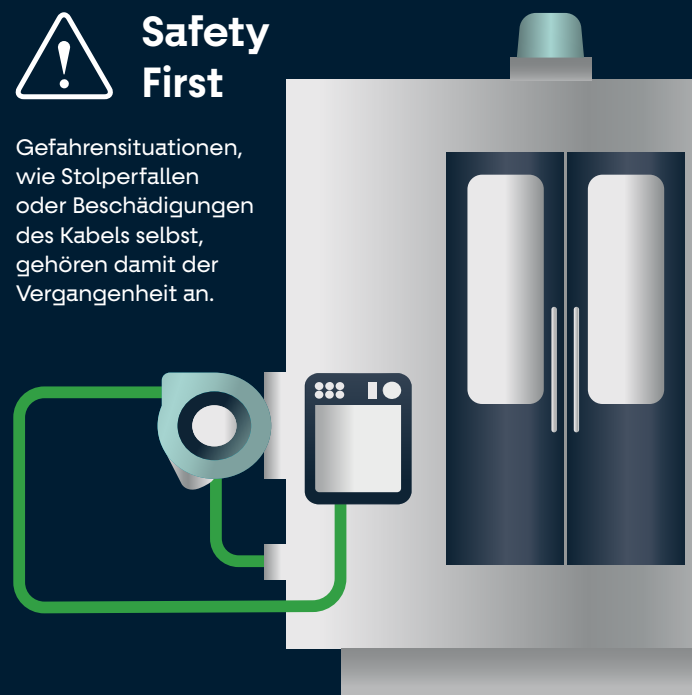
Das MTPReel wird nach höchsten Qualitätsstandards von unserem Partnerunternehmen in Italien gefertigt.

Direktanschluss (ohne Adapterkabel)









Safety First

Gefahrensituationen, wie Stolperfällen oder Beschädigungen des Kabels selbst, gehören damit der Vergangenheit an.

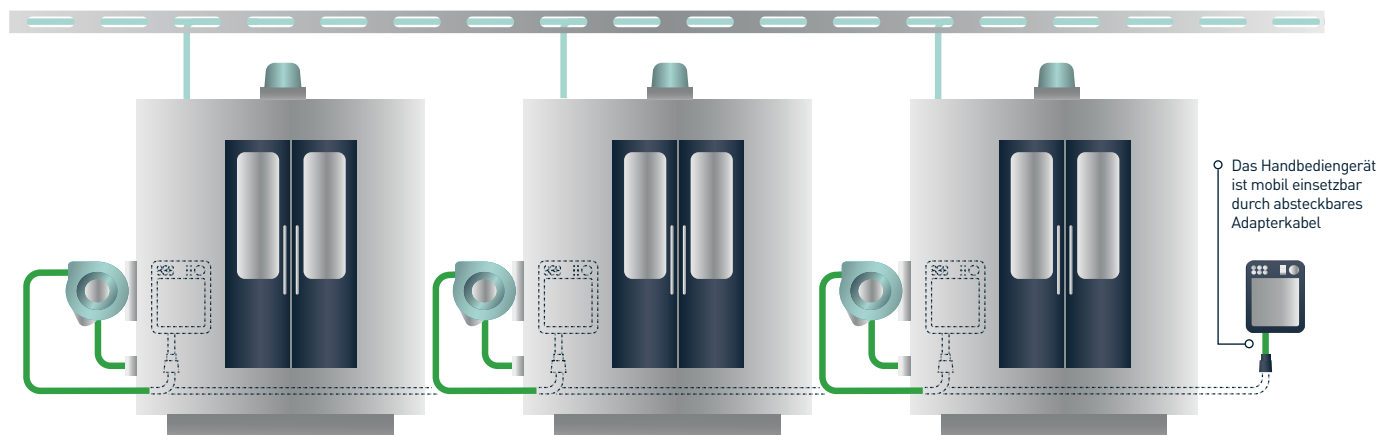


Technische Spezifikationen

 Robotersteuerung	 Gehäusegröße	 Auszugslänge	 Anschluss Schaltschrank	 Abmessungen (mm)	 Gewicht
170 DP ProfiBUS	Medium	10 m / 15 m	2,5 m	322x219x276	6kg
177 DP ProfiBUS 177 PN ProfiNET 277 DP ProfiBUS 277 PN ProfiNET HT2 PN ProfiNET HT6 DP ProfiBUS HT8 PN ProfiNET HT10 PN ProfiNET	Medium	10 m / 15 m	2,5 m	322x219x276	6kg
	Large	20 m		450x225x384	9kg
KTP 700 / 900 / 1000	Medium	10 m / 15 m	2,5 m	322x219x276	6kg
	Large	20 m		450x225x384	9kg

Weitere Gehäusegrößen, Kabellängen und Steuerungsgeneration auf Anfrage
Maximallänge für eine Gewährleistung des vollen Datentransfers 27,5 m und / oder 2 Steckstellen

Anschluss über ein Adapterkabel



Das Handbediengerät wird wahlweise an die festinstallierten MTPReel's angeschlossen

+ Extras

- Gehäuse aus stoßfestem Material
- Stabile, schwenkbare Montagehalterung
- Integriertes Bremsmodul, für ein schonendes Aufrollen des Kabels
- Seilumlenkrolle mit Federelement für komfortablen Federrückzug
- Lösbare automatische Kabel-Aus- und Rückzugarretierung alle 50 cm
- Rotierendes Kontaktübertragungssystem für gesicherte Datenübertragung

+ Zubehör

Montageelement

- Profilrohrständer (starr oder drehbar)
- Befestigungsplatten für Schaltschränke, Aluprofile oder Zaunelemente

Anschluss- und Verlängerungsleitungen

- Anschlussleitungen erhältlich für alle MTPReels in 10 m und 20 m Länge
- Verlängerungsleitungen erhältlich für alle MTPReels in 10 m, 15 m und 20 m Länge



Follow us



Stand November 2024

www.sumcab.de
vertrieb@sumcab.de
+49 7941 / 646 70 0