



ÖLFLEX® CRANE 2S Anschluss- und Steuerleitung aus PVC für Steuerbirnen und Hochregallager, äußere Stahltragorgane 4200 N, 300/500 V, flammwidrig, kälteflexibel

- Doppelte Tragsicherheit
- Steuerbirnenleitung

Versand und Lieferung



Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- Zum Anschluß von beweglichen Steuerbirnen und Bedieneinheiten
- Als freitragende Schachtleitung; In Hochregalsystemen
- Einsatz im Freien möglich
- Nicht geeignet als Aufzugsleitung!
- Anwendungsprofile für ÖLFLEX® CRANE- und ÖLFLEX(R) LIFT-Leitungen siehe Anhang, Auswahltable A3

Nutzen

- Auftretende Zugkräfte werden durch zwei im Außenmantel gegenüberliegend integrierte Stahltragorgane aufgenommen
- Reißfestigkeit der Tragorgane von je 2100 N

Aufbau

- Litze aus blanken Kupferdrähten
- Aderisolation auf Spezial-PVC-Basis
- Spezialtextilbandierung zur Erhöhung der Gleitfähigkeit zwischen Kabelseele und Umhüllung
- Außenmantel auf Spezial-PVC-Basis
- Gegenüberliegend integrierte Stahltragorgane

Norm-Referenzen / Zulassungen

- In Anlehnung an VDE 0250

Norm-Referenzen / Zulassungen

- Flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- Kälteflexibel

Technische Daten

Ader-Ident-Code
Klassifikation

Leiteraufbau
Mindestbiegeradius
Nennspannung
Prüfspannung
Schutzleiter

Temperaturbereich

Schwarz mit weißen Nummern nach VDE 0293-1
ETIM 5.0 Class-ID: EC000104
ETIM 5.0 Class-Description: Steuerleitung
Feinstdrähtig nach VDE 0295, Klasse 6 / IEC 60228 Cl. 6
Flexibler Einsatz: 20 x Außendurchmesser
U₀/U: 300/500 V
3000 V
G = mit Schutzleiter GN/GE
X = ohne Schutzleiter
Flexibler Einsatz: -15°C bis +70°C