



UNITRONIC® LiYCY A - geschirmte PVC Datenleitung mit UL/CSA AWM Style 2464 für Einsatz im Export-orientierten Maschinenbau

- A für Advanced hier: UL und CSA Zulassungen

Versand und Lieferung



Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- Verkabelung von Geräten, Maschinen und Anlagen, die für den Export in den nordamerikanischen Markt bestimmt sind oder Länder, in denen weitgehend UL-/CSA-approbierte Leitungen zur Anwendung kommen.
- Für den nordamerikanischen Markt

Nutzen

- Gesamtschirm minimiert elektrische Störeinflüsse

Aufbau

- Mehrdräftige Litze aus verzinnnten

- Kupferdrähten
- Aderisolation aus PVC
- Kupfergeflecht, verzinkt
- Außenmantel aus PVC-Spezialmischung
Außenmantelfarbe: dunkelgrau (RAL 7005)

Norm-Referenzen / Zulassungen

- UL AWM Style 2464
- CSA AWM I/II A
- UL File No. E63634

Produkteigenschaften

- Flammwidrig nach IEC 60332-1-2,
UL VW-1 & CSA FT 1

Technische Daten

Ader-Ident-Code
Betriebsspitzenspannung

Klassifikation

Leiteraufbau
Mindestbiegeradius

Prüfspannung
Temperaturbereich

DIN 47100 ohne Farbwiederholung, siehe Tabelle T9
(nicht für Starkstromzwecke)
300 V
UL/CSA: 300 V
ETIM 5.0 Class-ID: EC000104
ETIM 5.0 Class-Description: Steuerleitung
AWG Leitergrößen, 7- bzw. 19-drähtig
Gelegentlich bewegt: 15 x Außendurchmesser
Fest verlegt: 6 x Außendurchmesser
1500 V
Gelegentlich bewegt: -5°C bis +70°C
Fest verlegt: -40°C bis +80°C