



**Reference:** 10554399  
**Country Ref.:** B1400076409  
**EAN 13:** 8054803097127

### CONTACT

Market information  
 industryprojects.business@lynxéogroup.com

Tray Cable TC-ER für feste Installation innerhalb und außerhalb von Kabeltrays. PVC-Mantel, öl- und kühlmitelbeständig, flammwidrig, TC-ER und MTW konform, UL gelistet

### STANDARDS

**Produkt** UL 1277 ; UL 2277; UL and CSA approval

Cables designed for static application, .

#### Applications:

- Machine tools
- Wood machines
- Marble working machines
- Robotics
- Industrial sector

#### Approvals:

- UL MTW UL1063
- UL TC-ER 90°C 600V UL1277
- UL WTTC 90°C 1000V UL2277
- UL DP-1
- UL AWM 600V UL758
- C(UL) CIC/TC

## CHARACTERISTICS

### Konstruktionsmerkmale

Leitungsaufbau	7G4
Leitermaterial	Kupfer, weich
Isolierung	-
Isolationsfarbe	schwarz mit Ziffern + gelb/grün
Außenmantel	Spezial PVC
Mantelfarbe	Schwarz

### Abmessungsmerkmale

Leiterquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>
Aderanzahl	7
Aussendurchmesser	13,2 mm



Betriebstemp.  
-5 ... 90 °C



Flammwidrig  
UL 1581 SEC. 1160 AND CSA FT4



Ölbeständig  
Ja

**Abmessungsmerkmale**

Kupferzahl	269 kg/km
Nettogewicht ca.	415 kg/km

**Elektrische Eigenschaften**

Rated Voltage U <sub>0</sub> /U	600 V
Prüfspannung	2000 V

**Anwendungsmerkmale**

Einsatzbereich	Fixed installations
Betriebstemperatur	-5 ... 90 °C
Biegeradius min. nach Verlegung (xD)	15
Flammwidrig	UL 1581 SEC. 1160 AND CSA FT4
Ölbeständig	Ja



Betriebtemp.  
-5 ... 90 °C



Flammwidrig  
UL 1581 SEC. 1160 AND CSA FT4



Ölbeständig  
Ja