



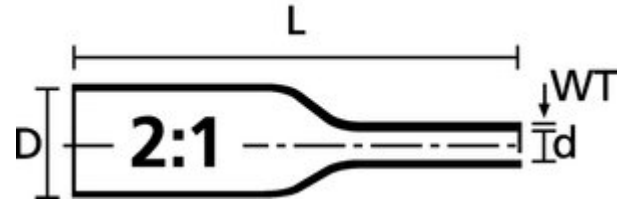
Technische Daten

05.07.2022

Schrumpfschlauchmarkierer im Leiterformat, Thermotransferdruck
TLFX DS – 2:1 Schienenfahrzeugbau, geringe Brandgefahr

TLFX24DS-1x50WH

Artikelnummer: 553-60000



Material:

Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)

Farbe:

Weiß (WH)

Ø Liefermaß min. (D):

2.4 mm

Ø nach Schrumpfung max. (d):

1.2 mm

Wanddicke (WT):

0.515 mm

Schrumpfrate:

2:1

Min. Schrumpftemperatur:

+100 °C

Test Methode

Brandschutzeigenschaften:

UL224, halogenfrei, Limited Fire Hazard,
geringe Entwicklung giftiger Gase und
korrosiver Säuren, geringe
Rauchentwicklung

Betriebstemperatur - °C:

-55 °C bis +105 °C

Durchschlagsfestigkeit:

20 kV/mm

ASTM D2671

Zugfestigkeit:

11 MPa

ASTM D2671

Bruchdehnung:

200 %

ASTM D2671

Längsschrumpfung:

-5 % max.

UL 224

Wir übernehmen keine Gewährleistung dafür, dass sich das Produkt in dem vorgesehenen Zweck verwenden lässt, da dies außerhalb unseres Einflussbereichs liegt. Die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit für einen bestimmten Anwendungszweck mittels Tests obliegt dem Kunden. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



Technische Daten

05.07.2022

Schrumpfschlauchmarkierer im Leiterformat, Thermotransferdruck
TLFX DS – 2:1 Schienenfahrzeugbau, geringe Brandgefahr

Druckmethode:

Thermotransfer

Druckmethode (Alternativ):

Laserstrahl

Verarbeitungswerkzeug:

H6100, TT431, TT4030, TrakMark DS

Lagerzeit:

5 Jahre

HF✓

LFH✓

RoHS✓

EN 45545-2

ASTM

Wir übernehmen keine Gewährleistung dafür, dass sich das Produkt in dem vorgesehen Zweck verwenden lässt, da dies außerhalb unseres Einflussbereichs liegt. Die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit für einen bestimmten Anwendungszweck mittels Tests obliegt dem Kunden. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.