



Technische Daten

22.03.2021

TF24 - dünnwandig
Warmschrumpfschlauch 2:1 - flexibel und transparent

TF24-19.1/9.5

Artikelnummer: 309-31903



Material:	Polyolefin, strahlenvernetzt (PO-X)
Farbe:	Transparent (CL)
Ø Liefermaß min. (D):	19.1 mm
Ø nach Schrumpf max. (d):	9.5 mm
Wanddicke (WT):	0.76 mm
Schrumpfrate:	2:1
Längsschrumpf:	+/-5 % max.
Min. Schrumpftemperatur:	+110 °C
Brandschutzeigenschaften:	nicht flammhemmend
Betriebstemperatur - °C:	-55 °C bis +135 °C
Wärmeschock Test:	4h/250°C
Verhalten beim Wärmeschock:	nicht tropfend, nicht fließend, nicht zersplitternd
Wärmealterung Test:	168h/175°C
Bruchdehnung bei Wärmealterung:	250 %
Flexibilität bei Kälte:	nicht zersplitternd
Durchschlagsfestigkeit:	30 kV/mm
Zugfestigkeit:	20 MPa
Bruchdehnung:	450%
Wasserabsorption:	0.2 %
Zulassungen/Normen:	DEF STAN 59-97 Type 2B, SAE - AMS - DTL-23053/5 Class 2, VG 95343-5:2016-10



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.