

DATENBLATT - [DATASHEET]

Leitungstyp -/- [description]:

UL/cUL-Litze Style 1061/10002 AWG 26

MEDI-Artikelnummer: 122267

[MEDI-part number]:



Aufbaubeschreibung -/- [construction]:

Leiter [conductor]:	Kupfer verzinkt nach EN 13602 [tin plated copper acc. to EN 13602]
Leiteraufbau [construction]:	26 AWG - 7x0,160mm
Aderschlaglänge [core length of lay]:	8mm Z
Aderisolation [core insulation]:	UL-PVC semi rigid [UL-PVC semi rigid]
Shorehärte [shore hardness]:	97(A) ±3
Wandstärke [wall thickness]:	min. durchschnittlich 0,23mm [min. average]
Aderdurchmesser [outer diameter]:	1,00 ±0,05mm

Elektrische und mechanische Werte -/- [electrical and mechanical dimensions]

Prüfspannung Spark Test [spark test voltage]:	2500V AC
Prüfspannung [test voltage]:	1500V AC
Betriebsspannung [nominal voltage]:	300V AC
Isolationswiderstand [insulation resistance]:	min. 20 MOhm x km bei [at] 20 °C
Leiterwiderstand [conductor resistance]:	max. 132,00 Ohm/km bei [at] 20 °C
Temperaturbereich statisch, temperature range static:	Style 10002: -30 bis [to] +105 °C (Style 1061: -30 bis [to] +80 °C)
Temperaturbereich dynamisch [dynamic temperature range]:	Style 10002: -10 bis [to] +105 °C (Style 1061: -10 bis [to] +80 °C)
Biegeradius statisch [static bending radius]:	10,0 x Außendurchmesser [x outer diameter]
Biegeradius dynamisch [dynamic bending radius]:	15,0 x Außendurchmesser [x outer diameter]

Eigenschaften -/- [properties]:







flammwidrig UL1581 VW-1/UL2556 FV-2; CSA FT1 [flame retardant UL1581 VW-1/UL2556 FV-2; CSA FT1] selbstverlöschend [self-extinguishing] erweiterter Tempbereich -40 °C in Ruhe (g.ISO 6722) [expand temp. range -40 °C static (acc. ISO 6722)]

Zulassungen -/- [approbations]:

Norm:	UL 758 - AWM / CSA C22.2
Use:	Internal wiring of Appliances where not exposed to mechanical abuse.

Erweiterte Daten -/- [expand data]:

Prüfspannung 1,5kV bei 50Hz eff. über 1 Minute im Wasserbad
Test voltage 1.5kV rms at 50Hz. for 1 minute in a water bath

    	 MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47 DE 84478 Waldkraiburg www.medikabel.de
930494 Artikel: Seite/Page: 122267 1 von/of 1 UL/cUL-Litze Style 1061/10002 AWG 26	Stand: 2018-09-17 14:45:34 Christian Hartl