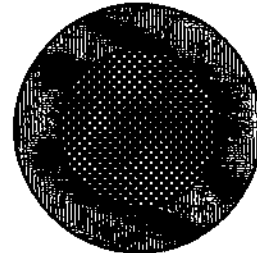


DATENBLATT - DATASHEET

Seite/Page: 1

Leitungstyp/Type:
 UL/cUL-Litze AWG 26 UL 1007/1569
 7x0,16mm verz. 300V -105°C AWM TR64
 Wanddicke/Aderdurchmesser: 0,38mm/nom. 1,30mm
 600 Volts Peak for Electronic Use ONLY
Rautronic-Artikelnummer: 321714
Rautronic-Article number: 321714



Aufbaubeschreibung / construction

Leiter, conductor:	Cu-Litze verzinkt, copper strands-tinned
Leiteraufbau, construction:	26 AWG - 7 x 0,16mm, (0,14mm ²)
Aderisolation, core insulation:	PVC - YW, PVC - YW
Shorehärte, shore hardness:	88 +3
Wandstärke, wall thickness:	nom. 0,38mm
Aderdurchmesser, outer diameter:	1,30 +/-0,05mm

Elektrische und mechanische Werte / electrical and mechanical dimensions

Spannungsfestigkeit, electrical strength	3000V C bei 50 Hz wfr. über 1 Min.
Prüfspannung, testing voltage:	3000V C
Betriebsspannung U ₀ , nominal voltage U ₀ :	300V C
Isolationswiderstand, insulation resistance:	min. 20 MOhm x km bei/at 20°C
Leiterwiderstand, conductor resistance:	max. 135,00 Ohm/km bei/at 20 °C
Temperaturbereich statisch, temperature range-static:	-30 bis/to 105 °C
Temperaturbereich dynamisch, temperature range-dynamic:	-10 bis/to 105 °C
Eigenschaften, properties:	flammwidrig nach UL VW-1 / CSA FT1 flammwidrig nach VDE 0482-332-1-2 / IEC 60332-1-2,

Kennzeichnung / marking

Bedruckung, printing:	gemäß UL/CSA, according UL/CSA
-----------------------	--------------------------------

Zulassungen / approvals

Norm, standard:	UL/cUL-Kennzeichnung durch Bedruckung und Label, UL/cUL printing and labeling
-----------------	---

RAUTRONIC
BEI UNS GEHÖREN KABELNUR FAMILIE

				Rautronic GmbH Oschewskibogen 10 DE 80835 München www.rautronic.de
70021	Artikel:	Stand:		
Seite/Page: 1 von/of 1	321714	2020-02-20 08:51:54		
UL/cUL-Litze AWG 26 UL 1007/1569				

Angaben entsprechen dem aktuellen Stand - Änderungen behalten wir uns vor. These statements reflect the current state - changes we reserve.
 Dieses Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst. This datasheet will not be updated.
 Eine Prüfung der Eignung des Produktes für den beabsichtigten Verwendungszweck unterliegt dem Kunden. The qualification for the intended use of the product is subject to customer.
 Angegebene Maße und Werte beziehen sich auf Rautronic-Fertigungsmengen. Repurchased goods can differ.
 Abweichungen bei Zukauf möglich.