

Bezeichnung [description]:
PTFE-Litze AWG 28

MEDI-ArtNr. [PART-No.]: 5YS6287

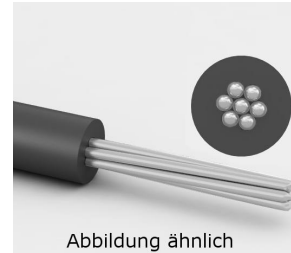


Abbildung ähnlich

Aufbaubeschreibung [construction]:

Leiter [conductor]:	Kupfer versilbert nach EN 13602 [silver plated copper acc. to EN13602]
Leiteraufbau [construction]:	28 AWG - 7x0,127mm = 0,089mm ²
Aderisolation [core insulation]:	PTFE - 5Y [PTFE - 5Y]
Wandstärke [wall thickness]:	nom. 0,26mm
Aderdurchmesser [outer diameter]:	0,89 ±0,10mm

Elektrische und mechanische Werte [electrical and mechanical values]:

Prüfspannung [testing voltage]:	3400V AC
Betriebsspannung U ₀ [phase-to-neutrale voltage]:	600V AC
Leiterwiderstand [conductor resistance]:	max. 208,0000 Ohm/km bei [at] 20°C
Temperaturbereich statisch [static temperature range]:	-65 bis [to] +200°C
Temperaturbereich dynamisch [dynamic temperature range]:	-65 bis [to] +200°C

Kennzeichnung [marking]:

nach angewandten Normen [acc. used norms]






Eigenschaften [properties]:

weitgehend beständig gegen Säuren und Laugen [largely resistant against acids and lyes] selbstverlöschend [self-extinguishing] gute Witterungsbeständigkeit [good weather resistance] flammwidrig [flame retardant] gute Ozonbeständigkeit [good ozone resistance] weitgehend ölbeständig [extensively resistant to oil] geringe Rauchentwicklung [low smoke density]

Zulassungen [approbations]:

Norm:	NEMA HP3
-------	----------

Technische Angaben ohne Toleranzen sind Nominalwerte! [Technical data without tolerances are always nominal values!]

				
780152	Artikel:	Stand:		MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47 DE 84478 Waldkraiburg www.medikabel.de
Seite/Page: 1 von/of 1	5YS6287 PTFE-Litze AWG 28	2024-12-19 08:55:16 Bernhard Hauser		