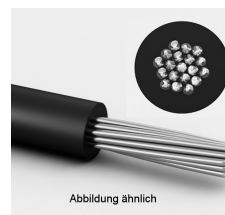


DATENBLATT - DATASHEET

Leitungstyp/ Type:

UL/cUL-Litze Style 1015 AWG 16

MEDI-Artikelnummer: 121160

MEDI-article number:

Aufbaubeschreibung./construction

Leiter, <i>conductor:</i>	Kupfer verzinkt nach EN 13602, <i>TPC - tin plated copper acc. EN 13602</i>
Leiteraufbau, <i>construction:</i>	16 AWG - 41x0,203mm
Aderisolation, <i>core insulation:</i>	UL-PVC 105°C, <i>UL-PVC 105°C</i>
Aderfarbe, <i>core colour</i>	einfarbig + zweifarbig mit 4 Sektoren <i>unicolour; bicolour in 4 sectors</i>
Wandstärke, <i>wall thickness:</i>	min. 0,76mm
Aderdurchmesser, <i>core diameter:</i>	3,30 ±0,15mm

Elektrische und mechanische Werte./electrical and mechanical dimensions








Prüfspannung, <i>testing voltage:</i>	6000V AC
Betriebsspannung U ₀ /U, <i>nominal voltage U₀/U:</i>	600V AC /
Betriebsspannung UL <i>nominal voltage UL</i>	600V AC
Isolationswiderstand, <i>insulation resistance:</i>	min. 20 MOhm x km bei/at 20°C
Leiterwiderstand, <i>conductor resistance:</i>	max. 13,70 Ohm/km bei/at 20°C
Temperaturbereich statisch, <i>temperature range-static:</i>	-30 bis/to 105 °C
Temperaturbereich dynamisch, <i>temperature range-dynamic:</i>	-10 bis/to 105 °C
Eigenschaften/ <i>properties:</i>	flammwidrig UL1581 VW-1/UL2556 FV-2; CSA FT1 <i>flame retardant UL1581 VW-1/UL2556 FV-2; CSA FT1</i> erweiterter Tempbereich -40°C in Ruhe (g.ISO 6722), <i>expand temp. range -40 °C static (acc. ISO 6722)</i>

Kennzeichnung-Aufdruck./marking-printing:

	nach UL/cUL acc.to UL/cUL
--	---------------------------

Zulassungen./approbations

Norm, <i>standard:</i>	UL 758 - AWM, <i>UL 758 - AWM</i>
Style - Verwendung, <i>style - use:</i>	1015

						
930494	Artikel:				Stand:	MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47 DE 84478 Waldkraiburg www.medikabel.de
Seite/Page: 1 von/of 1	121160 UL/cUL-Litze Style 1015 AWG 16				2016-04-21 09:57:25 Manfred Koller	