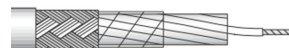


Bezeichnung [description]:

UL/cUL-LIYCY 2 x AWG 22
Style 2464/2517-10002 - 300V-80/105°C AWM



MEDI-ArtNr. [PART-No.]: 7132202

Abbildung ähnlich

Aufbaubeschreibung [construction]:

Leiter [conductor]:	Kupfer verzinkt nach EN 13602 [tin plated copper acc. to EN13602]
Leiteraufbau [construction]:	22 AWG - 7x0,254mm
Aderisolation [core insulation]:	UL-PVC semi rigid [UL-PVC semi rigid]
Aderdurchmesser [core diameter]:	1,30 ±0,10mm
Aderanzahl [number of cores]:	2
Verseilung [twisting]:	Adern optimal miteinander verseilt [cores optimally twisted together]
Schirmung [screen]:	Kupfer-Geflecht verzinkt [tinned copper braid]
Mantelisolation [jacket insulation]:	UL-PVC 105°C [UL-PVC 105°C]
Wandstärke [wall thickness]:	min. durchschnittlich 0,76mm [min. average]
Außendurchmesser [outer diameter]:	4,80 ±0,20mm

Elektrische und mechanische Werte [electrical and mechanical values]:

Prüfspannung [testing voltage]:	1500V AC
Betriebsspannung [voltage rating]:	300V AC
Isolationswiderstand [insulation resistance]:	min. 20 MOhm x km bei [at] 20°C
Leiterwiderstand [conductor resistance]:	max. 59,40 Ohm/km bei [at] 20°C
Kapazität [capacity]:	nom. 120pF/m
Temperaturbereich statisch [static temperature range]:	Style 2517: -30 bis [to] +105°C (Style 2464: -30 bis [to] +80°C)
Temperaturbereich dynamisch [dynamic temperature range]:	Style 2517: -10 bis [to] +105°C (Style 2464: -10 bis [to] +80°C)
Biegeradius statisch [static bending radius]:	8,0 x Außendurchmesser [x outer diameter]
Biegeradius dynamisch [dynamic bending radius]:	12,0 x Außendurchmesser [x outer diameter]

Kennzeichnung [marking]:

Bedruckung und Label [Printing and Label]

Eigenschaften [properties]:

flammwidrig nach UL1581 VW-1/ UL2556 FV-2 [flame retardant acc. to UL1581 VW-1/ UL2556 FV-2]
--

Zulassungen [approbations]

Norm:	UL 758 - AWM
Style:	2464/2517
Use:	External interconnection of electronic equipment or internal wiring of electronic equipment or appliances. "600 Volts peak for Electronic Use Only".

RoHS	REACH Ready	UL	cUL	CE		 MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47 DE 84478 Waldkraiburg www.medikabel.de
800192	Artikel:				Stand:	
Seite/Page: 1 von/of 1	7132202 UL/cUL-LIYCY 2 x AWG 22				2014-11-25 11:55:12 Stephan Langner	