

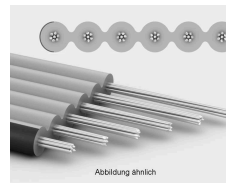
DATENBLATT - DATASHEET

Leitungstyp/ Type:

UL/CSA-FBL LIY 4 x AWG24 grau(7032)/Cod.sw

MEDI-Artikelnummer: 52470304

MEDI-article number:



Aufbaubeschreibung./construction







Leiter, conductor:	Kupfer verzinkt nach EN 13602, TPC - tin plated copper acc. EN13602
Leiteraufbau, construction:	24 AWG - 7x0,203mm lackgebunden/ZGL
Aderisolation, core insulation:	UL-PVC 105°C, UL-PVC 105°C
Wandstärke, wall thickness:	min. durchschn., min. avg. 0,23mm
Aderdurchmesser, core outer diameter:	1,35 ±0,05mm
Aderzahl, no. of cores:	4
Höhe nom., height nom.:	1,35 ±0,05mm
Gesamtbreite nom., width nom.:	8,85 ±0,20mm
Rastermaß, pitch:	2,500mm
Farbcode, colour code:	FBL-einfarbig m.schwarzem Seitenstreifen, flat cable with black stripe
Mantelfarbe, jacket colour:	RAL 7032 kieselgrau, RAL 7032 pebble grey

Elektrische und mechanische Werte./electrical and mechanical dimensions

Prüfspannung, testing voltage:	2000V AC
Betriebsspannung UL, nominal voltage UL:	300V AC
Betriebsspannung, nominal voltage:	300V AC
Isolationswiderstand, insulation resistance:	min. 20 MOhm x km bei/at 20°C
Leiterwiderstand, conductor resistance:	max. 87,00 Ohm/km bei/at 20°C
Kapazität, capacity:	nom. 60 pF/m
Temperaturbereich statisch, temperature range-static:	-30 bis/to 105 °C
Temperaturbereich dynamisch, temperature range-dynamic:	-10 bis/to 105 °C
Eigenschaften / Beständigkeiten, properties / resistances:	flammschutz 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)
Kennzeichnung / Aufdruck, marking / printing:	Bedruckung gem. UL/CSA Printing acc. UL/CSA

Zulassungen./approbations

Norm, standard:	UL 758 - AWM / CSA C22.2,
Style - Verwendung, style - use:	2651 Internal wiring of Electronic equipment.

    	 <p>MEDI Kabel GmbH Daimler Str. 47 DE 84478 Waldkraiburg www.medikabel.de</p>	
800192 Seite/Page: 1 von/of 1	Artikel: 52470304 UL/CSA-FBL LIY 4 x AWG24 grau(7032)/Cod.sw	Stand: 2018-05-04 10:20:22 Stephan Langner