

UL-/cUL-Datenleitungen - geschirmt / Data cables - screened



UL / cUL - LIYCY AWG 24 Style 2517/10002

 cUL ist gleichberechtigt zur Approbation nach CSA
cUL is equal to CSA approval

Leiter:	Cu Litze 7 x 0,20 mm verzinkt	Conductor:	stranded copper wire 7 x 0,20 mm tinned
Isolation:	SR-PVC	Insulation:	SR-PVC
Aderdurchmesser:	1,20 mm	Cores diameter:	1,20 mm
Farbcode:	grauer Mantel (DIN 47100) schwarzer Mantel (Intern. Code)	Colour sequence:	grey jacket (DIN 47100) black jacket (intern. Code)
Verseilung:	Adern in Lagen, Folie als Aderschutz	Twisting:	conductors in layers, foil wrap
Schirm:	Verzinnertes Kupfergeflecht, 0,10 mm Draht	Screen:	TC-braid 0,10 mm wire diameter
Außenmantel:	Spezial PVC	Jacket:	special PVC
Mantelfarbe:	grau (RAL 7035) schwarz (RAL 9005)	Jacket colour:	grey (RAL 7035) black (RAL 9005)
Kennzeichnung:	Bedruckung + Label	Marking:	printing + label
Leiterwiderstand:	max. 87 Ω/km	Conductor resistance:	max. 87 Ω/km
Isolationswiderstand:	min. 100MΩ x km bei +20°C	Insulation resistance:	min. 100MΩ x km at +20°C
Betriebsspannung:	max. 300 V	Operating voltage:	max. 300 V
Prüfspannung:	1500 V	Test voltage:	1500 V
Temperaturbereich in Ruhe:	-30 bis + 105 °C	Temperature range static:	-30 bis + 105 °C
in Bewegung:	-10 bis + 105°C	dynamic:	-10 bis + 105°C
Biegeradius:	15 x AD	Bending radius:	15 x O.D.

Aderzahl Quantity of cores	Außen Outer Ø mm	Cu-Gewicht Copper Weight kg/km	Gesamtgewicht Total Weight kg/km	 Artikelnummer Part number
2	4,4	11,6	28,1	32◇SA24002*
3	4,6	13,7	31,4	32◇SA24003*
4	4,9	17,1	36,9	32◇SA24004*
5	5,2	20,4	42,9	32◇SA24005*
6	5,6	22,6	48,5	32◇SA24006*
7	5,6	24,7	50,9	32◇SA24007*
8	6,0	31,1	60,9	32◇SA24008*
10	6,7	37,1	72,3	32◇SA24010*
12	7,0	43,2	80,3	32◇SA24012*
14	7,3	47,4	88,0	32◇SA24014*
16	7,7	58,8	103,4	32◇SA24016*
18	8,1	63,1	112,1	32◇SA24018*

◇ : Aderfarbcode (7 = DIN 47100, 8 = IC-Farbcode) • * : Mantelfarbe (08 = grau, 10 = schwarz)

Hinweis: Weitere Aderzahlen oder andere Farbcodes auf Anfrage

Notice: More conductorcounts or colourcode on request

Lieferform: Ringe, Trommeln

Packaging: coils, drums