

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



## UL / cUL - LIYCY AWG 26 Style 2464/1061

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

<b>Leiter:</b>	Cu Litze 7 x 0,16 mm verzinkt	<b>Conductor:</b>	stranded copper wire 7 x 0,16 mm tinned
<b>Isolation:</b>	SR-PVC	<b>Insulation:</b>	SR-PVC
<b>Aderdurchmesser:</b>	1,00 mm	<b>Cores diameter:</b>	1,00 mm
<b>Farbcode:</b>	grauer Mantel (DIN 47100) schwarzer Mantel (Intern. Code)	<b>Colour sequence:</b>	grey jacket (DIN 47100) black jacket (intern. Code)
<b>Verseilung:</b>	Adern in Lagen, Folie als Aderschutz	<b>Twisting:</b>	conductors in layers, foil wrap
<b>Schirm:</b>	Verzinnnes Kupfergeflecht, 0,10 mm Draht	<b>Screen:</b>	TC-braid 0,10 mm wire diameter
<b>Außenmantel:</b>	Spezial PVC	<b>Jacket:</b>	special PVC
<b>Mantelfarbe:</b>	grau (RAL 7035) schwarz (RAL 9005)	<b>Jacket colour:</b>	grey (RAL 7035) black (RAL 9005)
<b>Kennzeichnung:</b>	Bedruckung + Label	<b>Marking:</b>	printing + label
<b>Leiterwiderstand:</b>	max. 130 Ω/km	<b>Conductor resistance:</b>	max. 130 Ω/km
<b>Isolationswiderstand:</b>	min. 100MΩ x km bei +20°C	<b>Insulation resistance:</b>	min. 100MΩ x km at +20°C
<b>Betriebsspannung:</b>	300 V	<b>Operating voltage:</b>	300 V
<b>Prüfspannung:</b>	1500 V	<b>Test voltage:</b>	1500 V
<b>Kapazität:</b>	max. 120pF/m	<b>Capacitance:</b>	max. 120pF/m
<b>Temperaturbereich</b>		<b>Temperature range</b>	
<b>in Ruhe:</b>	-30 bis + 80 °C	<b>static:</b>	-30 bis + 80 °C
<b>in Bewegung:</b>	-10 bis + 80°C	<b>dynamic:</b>	-10 bis + 80°C
<b>Biegeradius:</b>	15 x AD	<b>Bending radius:</b>	15 x O.D.

Aderzahl Quantity of cores	Außen Outer Ø mm	Cu-Gewicht Copper Weight kg/km	Gesamtgewicht Total Weight kg/km	<b>elkab</b> Artikelnummer Part number
2	4,2	11,6	25,0	30◇SA26002*
3	4,3	13,1	26,0	30◇SA26003*
4	4,6	15,0	35,0	30◇SA26004*
6	5,2	19,5	41,0	30◇SA26006*
8	5,6	26,0	46,0	30◇SA26008*
10	6,3	29,0	60,0	30◇SA26010*
12	6,4	32,0	62,0	30◇SA26012*
16	7,0	45,0	80,0	30◇SA26016*
20	7,7	51,0	89,0	30◇SA26020*

◇ : Aderfarbcode (6 = DIN 47100, 7 = IC-Farbcode) • \* : Mantelfarbe (08 = grau, 10 = schwarz)

Hinweis: Weitere Aderzahlen, Farbcodes oder andere Farbcodes auf Anfrage

Notice: More conductorcounts, colourcodes or jacketcolours on request

Lieferform: Ringe, Trommeln

Packaging: coils, drums