

UL-/cUL-Datenleitungen - ungeschirmt / Data cables - unscreened



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

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

**Leiter:** Cu Litze 7 x 0,16 mm verzinkt  
**Isolation:** SR-PVC  
**Aderdurchmesser:** 1,00 mm  
**Farbcode:** grauer Mantel (DIN 47100)  
 schwarzer Mantel (Intern. Code)

**Verseilung:** Adern in Lagen  
**Außenmantel:** Spezial PVC  
**Mantelfarbe:** grau (RAL 7035)  
 schwarz (RAL 9005)

**Kennzeichnung:** Bedruckung + Label  
**Leiterwiderstand:** max. 130 Ω/km  
**Isolationswiderstand:** min. 100MΩ x km bei +20°C  
**Betriebsspannung:** max. 300 V  
**Prüfspannung:** 1500 V  
**Temperaturbereich**  
**in Ruhe:** -30 bis + 80 °C  
**in Bewegung:** -15 bis + 80°C  
**Biegeradius:** 15 x AD

**Conductor:** stranded copper wire 7 x 0,16 mm tinned  
**Insulation:** SR-PVC  
**Cores diameter:** 1,00 mm  
**Colour sequence:** grey jacket (DIN 47100)  
 black jacket (intern. Code)

**Twisting:** conductors in layers  
**Jacket:** special PVC  
**Jacket colour:** grey (RAL 7035)  
 black (RAL 9005)

**Marking:** printing + label  
**Conductor resistance:** max. 130 Ω/km  
**Insulation resistance:** min. 100MΩ x km at +20°C  
**Operating voltag** max. 300 V  
**Test voltage:** 1500 V  
**Temperature range**  
**static:** -30 bis + 80 °C  
**dynamic:** -15 bis + 80°C  
**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	3,6	2,8	17,0	30◇SA26002*
3	3,8	4,2	19,0	30◇SA26003*
4	4,0	5,6	22,0	30◇SA26004*
6	4,6	8,4	30,0	30◇SA26006*
8	5,1	11,2	39,0	30◇SA26008*
10	5,6	14,0	44,0	30◇SA26010*
12	5,8	16,6	49,0	30◇SA26012*
16	6,5	22,4	58,0	30◇SA26016*

◇ : Adernfarbcode (1 = IC-Farbcode, 2 = DIN 47100) • \* : Mantelfarbe (08 = grau, 10 = schwarz)

Hinweis: Weitere Aderzahlen oder andere Farbcode auf Anfrage

Notice: More conductorcounts or colourcode on request

Lieferform: Ringe, Trommeln

Packaging: coils, drums