

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



UL / cUL - LIYY AWG 22 Style 2464/1061

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

Leiter:	Cu Litze 7 x 0,25 mm verzinkt	Conductor:	stranded copper wire 7 x 0,25 mm tinned
Isolation:	SR-PVC	Insulation:	SR-PVC
Aderdurchmesser:	1,30 mm	Cores diameter:	1,30 mm
Farbcode:	grauer Mantel (DIN 47100) schwarzer Mantel (Intern. Code)	Colour sequence:	grey jacket (DIN 47100) black jacket (intern. Code)
Verseilung:	Adern in Lagen	Twisting:	conductors in layers
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. 53 Ω/km	Conductor resistance:	max. 53 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		Temperature range	
in Ruhe:	-30 bis + 80 °C	static:	-30 bis + 80 °C
in Bewegung:	-15 bis + 80°C	dynamic:	-15 bis + 80°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	4,3	7,0	25,0	30◇SA22002*
3	4,4	10,2	29,0	30◇SA22003*
4	4,8	13,6	35,0	30◇SA22004*
6	5,7	20,4	49,0	30◇SA22006*
8	6,2	27,2	61,0	30◇S224008*
10	6,9	34,0	73,0	30◇SA22010*
12	7,2	40,8	82,0	30◇SA22012*

◇ : Aderfarbcode (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