
Datenblatt

Flachbandleitung AWG 26 FL XX x 0,14 / 1,35 Raster 2,50 Nach UL AWM, Style 2651 / CSA

AUFBAU

Leiter:	El-Cu-Litze, verzinnt,	:	7 x 0,16 mm => 0,14 mm ² , AWG 26
Isolation:	PVC 105°C	:	
	Farben	:	optional (Standard grau)
	Seitenstreifen:	:	schwarz
	Raster	:	2,50 ± 0,10 mm
	Steghöhe:	:	0,35 + 0,05
	Shorehärte (A)	:	94 ± 3

Bedruckung: gemäß UL (File- und Style-Nr.)

Technische Angaben:

Spannungsfestigkeit	:	> 2 kV
		Bei 50 Hz eff. Über 1 Minute
Isulationswiderstand	:	min. 100 MOhm x km bei 20 °C
Kapazität	:	max. 60 pF/m
Leiterwiderstand	:	max. 140 Ohm/km bei 20°C
Betriebsspannung	:	max. 300 V
Temperaturbereich		
In Ruhe	:	-30 bis + 105 °C
In Bewegung	:	-10 bis + 105 °C

Flammwidrig nach UL VW-1/ CSA FT-1

Maße:	Gesamtbreite	:	6,35 ± 0,10 mm
	Gesamtraster:	:	5,00 ± 0,10 mm

Die Angaben in diesem Datenblatt erfolgten nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen. Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke. Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen.

Datenblatt**Flachbandleitung AWG 26**
FL XX x 0,14 / 1,35 Raster 2,50
Nach UL AWM, Style 2651 / CSA

Adrigkeit:	Gesamtbreite: (mm)	Gesamtraster: (mm)
3	6,35 + 0,10	5,00 + 0,10
6	13,85 + 0,20	12,50 + 0,20
10	23,85 + 0,20	22,50 + 0,20
13	31,35 + 0,25	30,00 + 0,25
15	36,35 + 0,25	35,00 + 0,25
20	48,85 + 0,30	47,50 + 0,30

Die Angaben in diesem Datenblatt erfolgten nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen. Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke. Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen.