

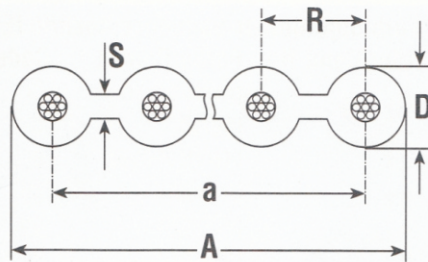
Artikel-Nr.: 10120144

Bez.: Flachbandleitung AWG 28, grau, Querschn. 10x0,08, Gesamtbreite 12,36±0,20mm, Gesamtraster 11,43±0,20mm

**Verwendung/Application:** Meß- und Steuergeräte, Computer, Computer-Peripherie (Festplatten, Drucker). Kann ohne Abisolation kontaktiert werden (IDC).

**Aufbau/Construction:**

Leiter/Conductor: 7 x 0.127 mm  
regulär verzinkt oder Z-gebunden  
Querschnitt/Cross Area: **0.09 mm<sup>2</sup> AWG 28/7**  
Isolation/Insulation: Spezial **PVC-P 105°C Flexifirm™**  
Härte/Hardness: 94 Shore (A)  
Farbe: Kieselgrau 7032  
Polaritätsmarkierung/Polarity marking: rot (Standard UL 2651), blau/blue VDE 0811  
R - Raster/ Pitch: R = 1.27 mm (.050")  
S - Steg/Bridge: S = 0.20 bis 0.25 mm  
D - Durchmesser/ Diameter: D = 0.93 mm



**Technische Daten/Technical Data:**

Leiterwiderstand/Conductor resistance: < 216 Ω/km nach/to VDE 0812  
Isolationswiderstand/Insulation resistance: > 100 MΩ x km at +20°C  
Betriebsspannung/Operating voltage: < 300 V/50 Hz  
Prüfspannung/Test voltage: 2000 V/50 Hz  
Kapazität (Masse-Signal-Masse)/Capacitance: < 50 pF/m  
Temperaturbereich/Temperature range: von -30°C bis + 105°C  
Flammwidrigkeit/Flame retardancy: UL 94 VW-1

[www.bkl-electronic.de](http://www.bkl-electronic.de)

Technische Änderungen vorbehalten. Ausführungen können variieren. Sollten Sie ein Muster benötigen kontaktieren Sie uns bitte.

BKL-ELECTRONIC Kreimendahl GmbH • Märkenstück 14 • 58509 Lüdenscheid

Tel: +49 (0)2351-3621-0 • Fax: +49 (0)2351-3621-29 • [info@bkl-electronic.de](mailto:info@bkl-electronic.de)

