



✓ Installation ✓ RoHS ✓ REACH ✓ CE

Li5Y AWG 28/7

PTFE-Schaltlitzen, 250V, Type ET
Bestell-Nr. 5707028

Verwendung / Beschreibung

In sämtlichen Bereichen der Industrie, Elektronik, Nachrichtentechnik, wo rauhe Einflüsse wie z.B. Temperaturen, Dämpfe, Flüssigkeiten, etc. andere Leitungen unbrauchbar machen finden Teflon Schaltlitzen ihren Einsatz.

Herausragende Eigenschaften des PTFE-Materials:

lösungsmittelfest / ozonbeständig / keine Wasseraufnahme / witterungsbeständig / nicht entflammbar



Variantendaten

Außen-Ø	ca. 0,64 mm
Außen-Ø min.	0,64 mm
Außen-Ø max.	0,74 mm
Gewicht	1,6 kg/km
Ag-Gewicht	0,050 kg/km
Cu-Gewicht	0,9 kg/km

Aufbau / Daten

Leiter	Cu-Litze, vs.
Leiteraufbau	7 x 0,127 mm
Leiterquerschnitt	0,09 qmm
Ader-Ø	ca. 0,13 mm
AWG	28-7
Aderisolation	PTFE-5Y
Abmessung	AWG 28/7

Technische Eigenschaften

Temperaturbereich	-65 °C bis +200 °C
Betriebsspannung	250 V
Prüfspannung	1.500 V

Aufmachung

Spulen

Unter- und Überlängen nach Verfügbarkeit sowie Sonderaufmachungen auf Anfrage.

Zusatzinformation

PTFE Schaltlitzen zeichnen sich u.a. durch eine sehr geringe Wandstärke aus.

© kabeltronik® Arthur Volland GmbH

Mühlweg 6, 85095 Denkendorf

Tel.: 08466 - 9404-0

E-Mail: info@kabeltronik.de

 **kabeltronik**®