

# TECHNISCHES DATENBLATT / TECHNICAL DATASHEET

## 1. Allgemeine Informationen / General informations

Artikel / article

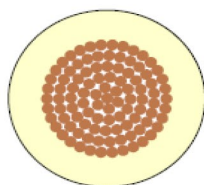
25600 / 25601

Bezeichnung / description

Silikonleitung 6.00 mm<sup>2</sup> (1.554co) 300/500V

## 2. Aufbau / construction

Schematische Darstellung / design



### 2.1 Ader / core

*Aufbau / construction*

Si 6.00 mm<sup>2</sup> (1.554co)

*Leiter / conductor*

6.00 mm<sup>2</sup> ((1.554 x 0.07 mm)

Kupfer blank / copper bare

*Isolationsmaterial / insulation material*

Si - Silikon / silicone

*Durchmesser / diameter*

(4.90 ± 0.25)mm

## 3. Technische Daten / technical data

### 3.1 Allgemeine Eigenschaften / general properties

*Widerstand bei 20°C / resistance at 20°C*

max. 3.3 Ω/km

*Betriebsspannung (U<sub>eff</sub>) / Operating voltage (U<sub>ms</sub>)*

300/500 V

*Prüfspannung (U<sub>eff</sub>) / Test voltage (U<sub>ms</sub>)*

2.0 kV Ader / core

*Temperaturbereich / temperature range*

von/from - 50°C bis/up to +130°C

Das Kabel entspricht der EU-Richtlinie 2011/65/EU (RoHS) / Cable according to EU - 2011/65/EU (RoHS)

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Test Leads](#) category:*

*Click to view products by [Donau](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[614187](#) [668571](#) [795-2384-10-25](#) [855705](#) [1301430020](#) [1510-24-105](#) [BU-1149-A-36-0](#) [BU-1481-E-12-0](#) [BU-1481-E-24-0](#) [1888177](#) [1888358](#)  
[1894586](#) [1894676](#) [1894810](#) [1895013](#) [1895051](#) [1895097](#) [1895114](#) [1895138](#) [1895177](#) [1895263](#) [1895288](#) [1895320](#) [1895484](#) [1895504](#)  
[1895528](#) [1895596](#) [1895632](#) [1895644](#) [1908984](#) [1909524](#) [1911623](#) [1919532](#) [1922532](#) [1922571](#) [1923162](#) [1923196](#) [1927617](#) [2450](#) [2524-A-60](#)  
[2530650](#) [911433](#) [LB1F-2R-RED](#) [LB1F-2R-YLW](#) [3045646](#) [1632463](#) [1888570](#) [1888581](#) [1894455](#) [1894629](#)