

Date/Datum: 21.07.2020  
 Lapp part No./ Artikel-Nr.: 003 16  
 Order No./Bestell-Nr.: 204343614  
 Production Date/Produktionsdatum: -  
 Identification/Bezeichnung: UNITRONIC LiHCH  
 (TP)16x2x0,5  
 Volume/Menge: 10 m

**Confirmation**

It is confirmed due to the attached inspection results that the supply corresponds to the agreement of the order.

**Bestätigung**

Es wird aufgrund der beigefügten Prüfergebnisse bestätigt, dass die Lieferung der Vereinbarung der Bestellung entspricht.

\*in accordance to test report, corresponding to DIN EN 10 204

\*entspricht Werkzeugnis nach DIN EN 10 204

**Prüfergebnisse/ test results**

Test characteristics Prüfmerkmal	Reference Value Soll	Actual value/o.k. Ist/i.o.
Außendurchmesser / diameter of outer sheath	16,7 mm ±0,60 mm	16,7 mm
Außenmantelwanddicke / wall thickness outer sheath min.	1,01 mm	≥1,01 mm
Aderwanddicke min. / wall thickness of core min.	0,30 mm	≥0,30 mm
Litzenklasse / class of strands	Fine strands of bare copper wires acc. to EN 60228 (VDE 0295). Class 5	O.K.
Aderkennzeichnung / core identification	DIN 47100	O.K.
Mantelfarbe / colour of outer sheath	Pepple grey (RAL 7032)	O.K.
Leiterwiderstand / conductor resistance 20°C in Ω/km	39,0	O.K.
Hochspannungsprüfung / high voltage test	1200 V	O.K.
Brennverhalten / flame propagation	flame retardant acc. to IEC60 332-1-2	O.K.
Halogenfreiheit / halogen free	Acc. to IEC 60754-1	O.K.

Sales Department  
Vertrieb

Quality Department  
Qualitätswesen

Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.  
 Document has been produced electronically and is valid without signature.