

Prüfbericht Test report

15-0392 02 Index 0

Auftraggeber / Customer PROCOM Deutschland GmbH

Heideland Süd 28 D-24976 Handewitt

Kundenauftragsnummer / Customer order no 2150321 /sd

Leitungstyp & Querschnitt / Cable type & Cross-section RG 58 A/U-XLL

130000493

Material / Material

Farbe / Colour BK

Eingangsdatum / Date of receipt 24.09.2015

Prüfzeitraum / Test period September 2015

Spezifikation / Specification ISO14572:2011-10, §5.21

bzw. ISO 6722-1:2011 §5.22 UN/ECE-R118:2012, § 6.2.6

Hinweis:

Wir möchten darauf hinweisen, dass sich die Prüfergebnisse ausschließlich auf die hier untersuchten Prüfgegenstände beziehen. Falls nicht anders gefordert, werden pro Prüfpunkt drei Prüflinge geprüft. Dieser Prüfbericht darf nur unverändert und vollständig vervielfältigt bzw. veröffentlicht werden. Nicht akkreditierte Prüfverfahren sind gekennzeichnet (#).

Note:

We would like to point out, that the test results refer to tested samples solely. Unless otherwise agreed, three samples are used at each test point. This test report may only be copied or published in its original form. The English translation is believed to be accurate. In case of discrepancies the German version shall govern. Non-accredited test methods are marked (#).

Erstellung des Prüfberichts / Draw up of the test report

Freigabe des Prüfberichts / Release of the test report

12.10.2015

Datum / Date

(J. D. Grüssing)

12.10.2015

Datum / Date

(Dipl.-Phys. Dr. H. Selke Abteilungsleiter)





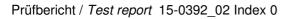
Nach DIN EN ISO/IEC 17025 durch die DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH akkreditiertes Prüflaboratorium Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Testing laboratory accredited against DIN EN ISO/IEC 17025 at DAkkS German Accreditation Body

The accreditation is valid for test methods listed in the certificate.

LABCO GmbH Alfred-Nobel-Straße 15 D-27612 Loxstedt-Stotel Germany

Telefon: +49 (0) 4744 913 93 0 Fax:+49 (0) 4744 913 93 11 E-mail: info@labco.de





Revisionsübersicht / Revisions overview

<u>Index</u> <u>Datum</u> <u>Bemerkung / Note</u>

0 29.09.2015 Erstellung des Prüfberichts / Draw up of the test report





Ergebnisübersicht / Summary of results

		Leitung / Cable	
Prüfpunkt			Seite
Test point		Koaxialleitung RG58 A/U-XLL	
5.22	Flammwidrigkeit Resistance to flame propagation		4

Diese Zusammenfassung erfolgt ohne Gewähr. Gültig sind ausschließlich die im Bericht aufgeführten Ergebnisse. No responsibility is taken for the correctness of this summary. Solely the results given in the report are valid

<u>Legende</u>	<u>Legena</u>
Prüfung bestanden	Test passed
Prüfung durchgeführt, keine Vorgabewerte	Test carried out, no values specified
Prüfung nicht bestanden	Test failed
Prüfungsergebnis bedarf der Interpretation	Test result has to be interpreted
Prüfung nicht durchgeführt	Not tested
Prüfung nicht erforderlich	Test not required





		5.22				
Leitung / Cable		Flammwidrigkeit Durchführung gem. ISO6722-1 § 5.22 Anforderung gem. ISO6722-1 § 5.22 Flammeinwirkzeit: 30 s Anzahl der Prüflinge: 5 Resistance to flame propagation Procedure acc. to ISO6722-1 § 5.22 Requirement acc. to ISO6722-1 § 5.22 Flame exposure: 30 s Number of samples: 5				
	Equipment	Eigenbau 45° diagonal, Stop5 , Testo 645				
	Einheit <i>Unit</i>	s	s	mm	mm	
		Brenndauer Combustion duration		Länge des nicht verbrannten Bereichs Length of unburned area		
		Sollwert Specified	lst-Wert <i>Actual</i>	Sollwert Specified	lst-Wert <i>Actual</i>	
Koaxialleitung RG58 A/U-XLL	1 2 3 4 5	≤ 70	10 15 14 1	≥ 50	467 464 465 465 464	
	Aver.		8		465	

Abkürzungen / Abbreviations:

Aver. Mittelwert Average

