

5 Ergebnisübersicht

Auftraggeber: Schrack Technik GmbH
Seybelgasse 13
1235 Wien, Österreich

Prüfling: PERFORMANCE LINE Buchse RJ45 geschirmt Cat.6A 10 GB PoE+ (SFB)
Art.-Nr.: HSPMRJ6G2A; HSPMRJ6G1A

Bewertungsstandards: DIN IEC 60512-99-002:2015-11
Steckverbinder für elektronische Einrichtungen – Mess- und Prüfverfahren – Teil 99-002: Prüfpläne für Haltbarkeitsprüfung – Prüfung 99b: Prüfplan zum Stecken und Ziehen von Steckverbindern unter elektrischer Last

DIN IEC 60512-9-3:2011-06
Connectors for electronic equipment – Tests and measurements – Part 9-3: Endurance tests – Test 9c: mechanical operation (mating and un-mating) with electrical load"

Ergebnis:

Prüfablauf	Prüfung	Ergebnis
UEL 1.1a	Sichtprüfung	PASS
UEL 1.1b	Maßprüfung	PASS
UEL 1.2	Durchgangswiderstand	PASS
UEL 1.3	Isolationswiderstand	PASS
UEL 1.4	Spannungsfestigkeit	PASS
UEL 1.5	Mechanische Betätigung mit elektrischer Belastung	PASS
UEL 1.7	Durchgangswiderstand	PASS
UEL 1.8	Mechanische Betätigung mit elektrischer Belastung	PASS
UEL 1.9a	Sichtprüfung	PASS
UEL 1.9b	Maßprüfung	PASS
UEL 1.10	Durchgangswiderstand	PASS
UEL 1.11	Isolationswiderstand	PASS
UEL 1.12	Spannungsfestigkeit	PASS

Die bei der Prüfung ermittelten Ergebnisse beziehen sich auf den beschriebenen und vom Auftraggeber vorgelegten Prüfling. Zukünftige technische Änderungen des geprüften Produktes unterliegen dem Verantwortungsbereich des Herstellers

Bexbach, 07. Juli 2017



i.A. Dipl.-Ing. Stefan Grüner
(Leiter akkreditiertes Prüflabor)



GHMT AG
In der Kolling 13
D-66450 Bexbach
info@ghmt.de
www.ghmt.de