



Prüflabor für klimatische, mechanische
und korrosive Umweltbeanspruchungen

QUALITÄTSPRÜFZERTIFIKAT

Prüfbericht - Nr. 13886 / 18

Auftraggeber

Antonics-ICP GmbH
Ameisenweg 5 / Businesspark
16727 Velten

Prüfgegenstand

Fahrzeugantennen- / Bahnantennen-SERIE
OmPlecs-TOP 200RA / AMR

geprüfte repräsentative Serienvertreter:

Bahnantenne OmPlecs-TOP 200 AMR MF-04 -5-MIMO
SN.: 33124

Busantenne OmPlecs-TOP-200 RA MF-04 -5- MIMO
SN.: 33126

Anzahl 2 Stück

Stand Mai 2018

Aufgabenstellung

Prüfungen zum Nachweis des Schutzgrades IP6X.

Prüfprogramm

Berührungsschutz IP6X gemäß IEC 60529 Pkt. 12.2
Fremdkörperschutz IP6X gemäß IEC 60529 Pkt. 13.4

Prüfzeitraum

16.05. bis 17.05.2018

Durchführung / Ergebnisse siehe Seite 2 bis 3

Gesamtseitenzahl

4 (einschließlich 1 Anlage)

Prüfergebnis

Die Prüfungen wurden gemäß Normforderungen durchgeführt.
Nach den Beanspruchungen wurde kein Staub im Inneren der
Antennen festgestellt.

Der Nachweis des Schutzgrades IP6X wurde erbracht.

Dipl.-Ing. (FH) Ch. Kretschmer
Leiter des Prüflabors

Berlin, 04.07.2018



M.Eng. M. Sommerfeld
Prüfingenieur