



gültig bis: 18. Oktober 2028

Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

WERMA Signaltechnik
CleanSIGN

Report No. WE 2309-1457

Produktserie Partikelemission

DUPLIKAT

Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für das oben genannte Produkt, eine Untersuchung im Auftrag von

WERMA Signaltechnik GmbH + Co. KG
Rietheim-Weilheim, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer WE 2309-1457 vergeben wurde.

Die Signalsäulen Serie CleanSIGN wurde gemäß ISO 14644-1 untersucht und ist unter den angegebenen Testparametern geeignet, in Reinräumen der folgenden Luftreinheitsklassen gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden:

Testparameter	Luftreinheitsklasse
Einbaulage: hängend Körperschallbelastung: 50 Hz	1
Einbaulage: stehend Körperschallbelastung: 50 Hz	1
Gesamtergebnis	1

Hinweis: Transportschäden, falscher Einbau, Alterungsverhalten etc. können das Ergebnis beeinflussen.

WE 1801-997
Report No. Erstaussstellung

Stuttgart, 20. Juli 2018
Ort, Datum Erstaussstellung

WE 2309-1457
Report No. Aktualisierung

Stuttgart, 18. Oktober 2023
Ort, Datum Aktualisierung

i. A.
Dr.-Ing. Frank Bürger, Projektleiter Fraunhofer IPA

Die Gültigkeit dieses Dokuments beschränkt sich auf das genannte Produkt in unveränderter Form ab Aktualisierungsdatum für eine Dauer von 5 Jahren und kann auf www.tested-device.com überprüft werden.

Detaillierte Informationen sowie die Parameter der Prüfumgebung entnehmen Sie bitte dem Prüfbericht des Fraunhofer IPA.