



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

isel Germany AG
Roboter IWH-BA13D14HDF-3
Report No. IS 1512-799

Partikelemission

Qualifizierungsurkunde

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

isel Germany AG
Eichenzell, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer IS 1512-799 vergeben wurde.

Der Roboter IWH-BA13D14HDF-3 (Silbergrau) ist unter den angegebenen Testparametern geeignet, in Reinräumen der folgenden Luftreinheitsklasse gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden:

Testparameter	Bereich	Luftreinheitsklasse
Einbaulage: stehend; Auslastung: 30 %	Dualarme	1
	unterhalb d. Deckelplatte	5
Gesamtergebnis		5

Bei stehender Einbaulage und Kapselung unterhalb der Deckelplatte ist der Roboter IWH-TA13D14STR-3 im Bereich der Dualarme unter den angegebenen Testparametern geeignet, in Reinräumen der Luftreinheitsklasse 1 gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden.

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

Stuttgart, 20. Februar 2016

i. A. 
Frank Bürger, Projektleiter Fraunhofer IPA

DUPLIKAT

Die Gültigkeit dieser Urkunde beschränkt sich auf das genannte Produkt in unveränderter Form für eine Dauer von 5 Jahren.
Weitere Informationen:
www.tested-device.com