



gültig bis: 22. Mai 2029

Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

KUKA Deutschland GmbH
LBR iisy 11 R1300 CR
Report No. **KU 2303-1404**

Einzelprodukt Partikelemission

Qualifizierungsurkunde

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

KUKA Deutschland GmbH
Augsburg, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer KU 2303-1404 vergeben wurde.

Der Roboter LBR iisy 11 R1300 CR (Farbe: Weiß und Orange) wurde gemäß ISO 14644-14 untersucht und ist unter den angegebenen Testparametern geeignet, in Reinräumen der folgenden Luftreinheitsklassen gemäß ISO 14644-1 eingesetzt zu werden:

Testparameter	Luftreinheitsklasse
40 % der maximalen Auslastung	2
80 % der maximalen Auslastung	3
Gesamtergebnis	3

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

KU 2303-1404
Report No. Erstaussstellung

Stuttgart, 22. Mai 2024
Ort, Datum Erstaussstellung

--
Report No. Aktualisierung

--
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 Erstaussstellungsdatum 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.