



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

Dauphin HumanDesign Group
IS 1999_ESC Madrid (schwarz)
Report No. DA 2502-1595

Einzelprodukt
Elektrostatik
Widerstand

Qualifizierungsurkunde

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

Dauphin HumanDesign Group
Offenhausen, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer DA 2502-1595 vergeben wurde.

Der Tec Basic Hocker IS 1999_ESD/_ESC (-/+ Fußring) in Madrid (schwarz) wurde in Anlehnung an DIN EN 61340-2-3 zum Widerstand zum erdungsfähigen Punkt (R_{gp}) untersucht. Das Messergebnis liegt unterhalb des geforderten Grenzwerts von $1 \times 10^9 \Omega$ nach DIN EN 61340-5-1 für ESD-Schutzelemente.

Messpunkte	Prüfspannung [V]	Mittelwert Widerstand zum erdungsfähigen Punkt (R_{gp}) [Ω]	Erfüllung des Grenzwerts nach DIN EN 61340-5-1
Sitzfläche P. 1	10	$1,7 \times 10^5$	erfüllt
Sitzfläche P. 2	10	$1,5 \times 10^5$	erfüllt
Sitzfläche P. 3	10	$1,6 \times 10^5$	erfüllt

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.

DA 2502-1595
Report No. Erstaussstellung

--
Report No. Aktualisierung

Stuttgart, 7. März 2025
Ort, Datum Erstaussstellung

--
Ort, Datum Aktualisierung

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