



IPA

gültig bis: 16. Juni 2028

Fraunhofer

TESTED[®]

DEVICE

Dauphin GmbH & Co. KG

IS 2082_ESD

Report No. DA 2305-1422

Einzelprodukt Elektrostatik Widerstand

Qualifizierungsurkunde

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

Dauphin HumanDesign Group GmbH & Co. KG

Offenhausen, Deutschland

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer DA 2305-1422 vergeben wurde.

Der Tec classic (ESD-Bereich) Arbeitsstuhl mittelhohe Rückenlehne mit ST-Mechanik, mit und ohne Fußring, Bezug Madrid schwarz (013.033) wurde in Anlehnung an DIN EN 61340-2-3 zum Widerstand zum erdfähigen 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 erdfähigen Punkt (R_{gp}) [Ω]	Erfüllung des Grenzwerts nach DIN EN 61340-5-1
Rückenlehne	10	$1,1 \times 10^5$	erfüllt
Sitzfläche P. 1	10	$1,6 \times 10^5$	erfüllt
Sitzfläche P. 2	10	$1,3 \times 10^5$	erfüllt
Sitzfläche P. 3	10	$1,3 \times 10^5$	erfüllt

DA 2305-1422
Report No. Erstausstellung

Stuttgart, 16. Juni 2023
Ort, Datum Erstausstellung

--
Report No. Aktualisierung

--
Ort, Datum Aktualisierung

i. A.

Die Gültigkeit dieses Dokuments beschränkt sich auf das genannte Produkt in unveränderter Form ab Erstausstellungsdatum 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.



Fraunhofer
IPA