ORMITY
COMPLIANCE TEST EQUIPMENT

Ormity Inc. — Le Groupe Ormity
4388 Rue Saint-Denis, Suite 200 #654
Montréal, QC H2J 2L1, Canada
+1 (819) 805-7377 · info@ormity.com · www.ormity.com

Technisches Datenblatt | Dokument-Nr.: **DS-ORTYSE068-AD** · Rev. A | Ausgabe: **2026-11-25**
Prüfcode: **ORM-8Q4T-2611**

IEC 60068-2-75:2014 · EHA

Schlagstück-Adapter für Pendelarme

Gewindebuchsen aus Edelstahl, die ORMITY Schlagstücke mit einem Pendelrohr Ø25 mm verbinden.

ORTYSE068-AD06
M6 — für die Schlagstücke 2 J, 5 J und 10 J

ORTYSE068-AD08
M8 — für das Schlagstück 20 J

ORTYSE068-AD12
M12 — für das Schlagstück 50 J



1 Übersicht

Der Adapter wird in das radiale Gewinde des Schlagstücks geschraubt und nimmt das Pendelrohr auf, das mit einem Querstift gesichert wird. Seine Auflagefläche liegt auf der gefrästen Fläche des Schlagstücks: Das Schlagstück steht rechtwinklig zum Arm, und der Schlagpunkt bleibt in der Pendelebene.

- Edelstahl 303, passiviert
- Auflagefläche rechtwinklig zur Achse innerhalb 0,02 mm
- Gewinde koaxial zur Buchse innerhalb Ø0,05 mm
- Buchse Ø25 mm für Kohlefaser- oder Metallrohr, quer verstiftet
- Zwei Schlüsselflächen SW 27
- Ein Adapter je Gewindegröße: M6, M8, M12

2 Ausführungen

Artikel-Nr.	Gewinde	Schlagstücke	Länge (mm)	Buchse (mm)	Masse (g)
ORTYSE068-AD06	M6	ORTYSE068-02J · 05J · 10J	66	Ø25 × 40	≈ 200
ORTYSE068-AD08	M8	ORTYSE068-20J	64	Ø25 × 40	≈ 205
ORTYSE068-AD12	M12	ORTYSE068-50J	60	Ø25 × 40	≈ 210

Die Masse von Adapter, Stift und Rohr gehört zum Pendel. Auf Wunsch wird das Schlagstück gekürzt, damit die äquivalente Masse Tabelle 1 von IEC 60068-2-75 erfüllt (3.2 und Anhang A).

3 Merkmale

Werkstoff	Edelstahl 303 (UNS S30300)
Oberfläche	Passiviert (ASTM A967); Kanten gebrochen
Auflage	Planfläche Ø2d, rechtwinklig zur Achse innerhalb 0,02 mm; liegt auf der gefrästen Fläche des Schlagstücks
Gewinde	ISO metrisch 6g, Länge 1,5d − 1 mm, mit Gewindefreistich
Buchse	Ø25,1 +0,1/0 mm × 40 mm, Einführfase 1 × 45°
Stift	Spannstift ISO 8752, Ø6 × 32 mm, durch Buchse und Rohr
Masse	≈ 200 g bis 210 g
Lieferumfang	Spannstift; das Rohr wird bei der Montage durch den Adapter gebohrt

4 Ansichten



Die drei Adapter: M6, M8 und M12

Ormity Inc. — Le Groupe Ormity · 4388 Rue Saint-Denis, Suite 200 #654, Montréal, QC H2J 2L1, Canada · +1 (819) 805-7377 · info@ormity.com

Europe: **Dunel** Europe · Rua Prof. Aristides Amorim Girão nº 89 – R/C, 3510-049 Viseu, Portugal · +351 276 120 400 · info@dunel.com

Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen dienen der Veranschaulichung.