



FLP FOUP300
 VAC.LoadPort
 25x300mm
 SEMI.WAFER

WAM
 Wafer
 Alignment
 Module

SPARE.PORT

PROCESS #1

adControl OPERATING.SYSTEM:
 stand-alone system, vacuum process control, pneumatics,
 safety equipment, gatevalves, ...
 Docking of customers process modules simply via
 Adenso.Interface (Profibus, Profinet, Ethernet, ...)

www.waferhandling.solutions

| | | | | | | | |
|--|--|---|--|---|--|--|--|
| Positionstoleranz / tolerances of location Ⓜ Bohrungen / holes 0,1 mm Ⓜ Gewinde / threads 0,1 mm Ⓜ Passungen / fits 0,01 mm | | Kanten mit unbestimmter Form nach DIN ISO 13715 +0,3 +0,1 -0,1 -0,3 | | Allgometertoleranz nach DIN ISO 2768 Längen und Winkelmaß m Form und Lage µm Allg.-Tol. Schweißkonst. nach DIN ISO 2768 Längen und Winkelmaß µm Form und Lage µm | | Prüfnähe nach DIN 466-11 Toleranzgrundsatz nach ISO 8015 Bewertungsguppe für Unregelmäßigkeiten (Schweißverbindung) DIN EN ISO 5817 c | |
| projection ISO 128 - method 1 | | Oberflächenbeschaffenheit nach DIN EN ISO 1302 Vakuum-Oberflächen keine Rillen und Riefen quer zum Dichtungsverlauf zulässig Dichtfläche Rz 6,3 | | Maßstab: Halbzeug: | | Masse: 1576,28 kg Material/Oberfläche: | |
| | | Datum 15.09.2022 Name BC | | Benennung WHM4X FOUP300 adLOAD | | | |
| | | | | VAC.ROBOTICS modular platform | | | |
| | | | | Zeichnungsnr.: 188-200041-00 | | Revision 1 / 1 A2 | |
| Status Änderungen Datum Name 02 update 20.02.23 BC 01 update 20.09.22 BC | | Name 188-200041-00.idw | | Artikelnummer: B000018 | | | |

[#] customized

Copyright of this document and design is the property of the user or commissioner of the contents. Inquiries and requests for reproduction are welcome. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of a utility model or design.