



adControl CLUSTER CONTROL 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](http://www.waferhandling.solutions)

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| Positionstoleranz / tolerances of location | Kanten mit unbestimmter Form nach DIN ISO 13715                               | Allgemeintoleranz nach DIN ISO 2768       | Prüfmaß nach DIN 466-11                                     |
| Bohrungen / holes                          | 0,1 mm  | Längen und Winkelmaß                      | Toleranzgrundsatz nach ISO 895                              |
| Gewinde / threads                          | 0,1 mm  | Form und Lage                             | Bewertungsgruppe für Unregelmäßigkeiten (Schweißverbindung) |
| Passungen / fits                           | 0,01 mm   | Allg.-Tol. Schweißnaht: nach DIN ISO 2768 | DIN EN ISO 5817   |
|  |   | Längen und Winkelmaß                      |   |
|  |   | Form und Lage                             |   |
| projection ISO 128 - method 1              | Obertflächenbeschaffenheit nach DIN EN ISO 1302                               | Maßstab: 1:10                             | Masse: 2957,65 kg   |
|  | Vakuum-Oberflächen keine Rillen und Riefen quer zum Dichtungsverlauf zulässig | Dichtfläche RZ 6,3                        | Material/Oberfläche:  |
|  |   | Halbzeug:                                 |   |
|  | Datum   | Name                                      | Benennung   |
|  | Gezeichnet 15.09.2019   | BC  | WHM5X   |
|  | Freigegeben   |   | VAC.ROBOTICS modular platform                               |
| 03 update                                  | 20.02.23  | BC  | Zeichnungsnr.: 188-200051-00                                |
| 02 update                                  | 20.09.22  | BC  |   |
| 01 update                                  | 15.09.22  | BC  | Revision 03   |
| Status                                     | Änderungen  | Datum                                     | Name  |
|  |   | 188-200051-00.i2dw                        | Artikelnummer:  |

[#] customized

Copyright of this document and design is the property of the user or commissioner of the contents. Inward and outward rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of a utility model or design. In the event of a change of ownership, the rights of the user or commissioner of the contents shall remain unaffected. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of a utility model or design. In the event of a change of ownership, the rights of the user or commissioner of the contents shall remain unaffected. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of a utility model or design.