



Product Service

CERTIFICATE

No. B 013277 0524 Rev. 00

Holder of Certificate: Festo SE & Co. KG
Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen
GERMANY

Certification Mark:

Product: Pneumatic Components
Fluidic Muscle

The product was tested on a voluntary basis and complies with the essential requirements. The certification mark shown above can be affixed on the product. It is not permitted to alter the certification mark in any way. In addition, the certification holder must not transfer the certificate to third parties. This certificate is valid until the listed date, unless it is cancelled earlier. All applicable requirements of the testing and certification regulations of TÜV SÜD Group have to be complied. For details see: www.tuvsud.com/ps-cert

Test report no.: 713194207-000

Valid until: 2029-01-07

Date, 2024-02-05

(Stan Dorofeev)

CERTIFICATE

No. B 013277 0524 Rev. 00

Model(s): DMSP-3, DMSP-5, DMSP-10, DMSP-20, DMSP-40

Parameters:

Type	DMSP-3	DMSP-5	DMSP-10	DMSP-20	DMSP-40
Inner diameter [approx. mm]	3	5	10	20	40
max. operating pressure [bar]	6	6	8	6	6
Theoretical force at max. permissible operating pressure [N]	90	140	630	1500	6000
Length [approx. mm]	40 - 300	30 - 1000	40 - 9000	60 - 9000	120 - 9000
Operation temperature	-5°C up to +60°C				

Tested according to: PPP 58085B:2022



Product Service

ZERTIFIKAT

Nr. B 013277 0524 Rev. 00

Zertifikatsinhaber: Festo SE & Co. KG
Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen
DEUTSCHLAND

Prüfzeichen:



Produkt: Pneumatikeinheiten
Fluidic Muscle

Das Produkt wurde auf freiwilliger Basis auf die Einhaltung der grundlegenden Anforderungen geprüft und kann mit dem oben abgebildeten Prüfzeichen gekennzeichnet werden. Eine Veränderung der Darstellung des Prüfzeichens ist nicht erlaubt. Die Übertragung eines Zertifikates durch den Zertifikatsinhaber an Dritte ist unzulässig. Das Zertifikat ist gültig bis zum angegebenen Zeitpunkt, sofern es nicht früher gekündigt wird. Alle anwendbaren Anforderungen der Prüf- und Zertifizierungsordnung der TÜV SÜD Gruppe müssen erfüllt sein. Details siehe bitte: www.tuvsud.com/ps-zert

Prüfbericht Nr.: 713194207-000

Gültig bis: 2029-01-07

Datum, 2024-02-05

(Stan Dorofeev)

ZERTIFIKAT

Nr. B 013277 0524 Rev. 00

Modell(e): DMSP-3, DMSP-5, DMSP-10, DMSP-20, DMSP-40

Kenndaten:

Typ	DMSP-3	DMSP-5	DMSP-10	DMSP-20	DMSP-40
Innendurchmesser [ca. mm]	3	5	10	20	40
max. Betriebsdruck [bar]	6	6	8	6	6
Theoretische Kraft bei max. zulässigem Betriebsdruck [N]	90	140	630	1500	6000
Länge [ca. mm]	40 - 300	30 - 1000	40 - 9000	60 - 9000	120 - 9000
Einsatztemperatur	-5°C bis +60°C				

Geprüft nach: PPP 58085B:2022