

Übersicht

SLA5800 Biotech MFC Digital gesteuerter Massendurchflussregler für Gas, MassFlowController - Neu / unbenutzt

Lager Nr.: P61753



Preis

1.100,00 €*

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

SLA5800 Biotech - MFC - Digital gesteuerter Massendurchflussregler für Gas, Mass Flow Controller
elastomer-gedichteter Massendurchflussregler, Flussregelung, Durchflussmesser, Durchflussregler, Thermal Mass Flow, Ventil
BROOKS INSTRUMENT Typ SLA585081HJJ1A2T1 Rev B
Ser. Nr. 01C044030-83 -84 -85
Baujahr 2020 (Neu / unbenutzt in Originalverpackung)
Serie SLA5800 Biotech
Optionspaket Biotech Premium Packet Code T
Netzanschluss 13,5 - 27 VDC (Stecker M8, 5 Pin, männlich)
Leistungsaufnahme max. 10 Watt
Schnittstelle PROFINET (2x RJ-45)
Optische Anzeige 2 LEDs (NET / MOD)
Gasanschluss 6 mm Swagelok
Ventilausführung Öffner (Normally Closed)
Benutzergas Multiple / O2 (Sauerstoff), N2 (Stickstoff), CO2 (Kohlenstoffdioxid), AIR (Luft)
Kalibriergas N2 (Stickstoff)
Flussregelbereiche (Voll-Skala) 20000 sccm (20 Liter / Minute)
Maximaler Eingangsdruck 4500 psi (300 Bar)
Normaler Betrieb Druckdifferenzial 60 psig (4 Bar)
Steuerbereich 2 % bis 100 % der vollen Skala (Bereich des Mechanismus)

Erstellt am 04.07.2026.

Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

* Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders angegeben.

Typische Genauigkeit von 20 bis 100 % $\pm 0,9$ % des Sollwerts für 20 bis 100 % der vollen Skala

Typische Genauigkeit von 2 bis 20 % $\pm 0,18$ % der vollen Skala für 2 bis 20 % der vollen Skala

Wiederholgenauigkeit $\pm 0,2$ % des Messwerts

Auflösung 0,1 % der vollen Skala

Typische Einstellzeit des Controllers <1000 msec, typical above 5% Full Scale (gemäß SEMI Richtlinie E-17-0600)

Betriebstemperaturbereich -14° C bis 65° C (Umgebung)

Abmessung B x H x T 37 x 125 x 145 mm

Gewicht 1,4 kg

Neu / unbenutzt in Originalverpackung

3 Stück vorhanden, Preiangabe je Stück.