

Wagner GmbH * Pirazzistraße 18 * 63067 Offenbach/Main

Max Planck Institut für
Hirnforschung
Herr Lorenz Pammer
Deutschordenstraße 46
60528 Frankfurt

Angebot

Nr. 115839.2 vom 08.02.2011

Ihre Ansprechpartner: 069/829776-
Innendienst: Dennis Müller -37
- E-Mail: d.mueller@wagner-msr.de
Außendienst: Carsten Neutzer -16
Unser Zeichen: NM

Faxnummer: 069/506820-

Unser Angebot Nr. 115839 vom 26. Januar 2011

Guten Tag, sehr geehrter Herr Pammer,

wir haben unser Angebot nach Ihren Wünschen überarbeitet und bieten neu freibleibend an:

Pos	Artikel	Menge	Einzelpreis EUR	Gesamtpreis EUR
1	Massedurchflussregler Typ: IQFD-200C-AAD-00-V-A Messbereich: (0)... 0,03...1,5 l/min Luft Vordruck: 2 barü Hinterdruck: atm. Mediums-/Umgebungstemperatur: 20 °C Sollwertvorgabe: analog Messgenauigkeit: $\pm 0,8$ % v. Messwert $\pm 0,2$ % v. Endwert, basierend auf Kalibriergas * Ventil in Ruhestellung geschlossen Schnittstellen: Analog, RS232 Elektr. Anschluss: RJ45 (Buchse) Ausgangssignal, Sollwert: 0...5 Vdc, 0...5 Vdc Versorgungsspannung: + 15...24 Vdc, 50 mA zzgl.50 mA für Regelventil Mech. Anschluss Eingang: downported Mech. Anschluss Ausgang: downported Dichtungsmaterial: Viton Material: Alumimium Druckstufe: PN 10 bara Temperaturgrenzen: 5 °C...50 °C Kalibrierzertifikat: inklusive	1 Stück	997,00	997,00
2	Massedurchflussregler Typ: IQFD-200C-AAD-00-V-A Messbereich: (0)... 2...100 ml/min N2 Vordruck: 2 barü	1 Stück	997,00	997,00

Angebot 115839.2 vom 08.02.2011 Kunde 38620 Seite 2 von 3

Pos	Artikel	Menge	Einzelpreis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag	1.994,00

Hinterdruck: atm.
Mediums-/Umgebungstemperatur: 20 °C
Sollwertvorgabe: analog
Messgenauigkeit: $\pm 0,8$ % v. Messwert $\pm 0,2$ % v. Endwert,
basierend auf Kalibriergas *
Ventil in Ruhestellung geschlossen
Schnittstellen: Analog, RS232
Elektr. Anschluss: RJ45 (Buchse)
Ausgangssignal, Sollwert: 0...5 Vdc, 0...5 Vdc
Versorgungsspannung: + 15...24 Vdc, 50 mA zzgl. 50 mA für
Regelventil
Mech. Anschluss Eingang: downported
Mech. Anschluss Ausgang: downported
Dichtungsmaterial: Viton
Material: Alumimium
Druckstufe: PN 10 bara
Temperaturgrenzen: 5 °C...50 °C
Kalibrierzertifikat: inklusive

Summe

1.994,00

Unterstützung bei der Inbetriebnahme gewünscht?

Unsere Technikspezialisten unterstützen Sie gerne vor Ort hinsichtlich Verfahrens-,
Steuerungs- und Regelungstechnik sowie Geräteoptimierung während der Inbetriebnahme
der angebotenen Komponenten.
Fordern Sie zur näheren Information unsere Servicepreisliste an oder sprechen Sie mit
unseren Kollegen vom Vertrieb.

Anmerkung:

Die chemische Beständigkeit der von uns verwendeten Dichtungsmaterialien kann bei
der Vielzahl der eingesetzten Fluids, Konzentrationen, Temperaturen und
Verunreinigungen nicht immer verbindlich beurteilt werden. Bitte prüfen
Sie deshalb die Eignung, da wir dafür keine Garantie übernehmen können.

* Bei Gasen ist das Kalibriergas Luft, die physikalischen Angaben beziehen sich
in der Regel auf Normbedingungen "n" bei 0 °C und 1013 mbara oder Standardbe-
dingungen "s" bei 20 °C und 1013 mbara. Bei Flüssigkeiten werden als Referenz-
und Kalibriermedium Wasser und Isopropanol verwendet.
Es können bei Gas- und Flüssigkeitskalibrierungen jeweils andere Referenzmedien
mit uns vereinbart werden.

Komplette Systemlösung gewünscht?

Wir sind in der Lage Ihnen eine komplette Anlage zu liefern, montiert auf einem Tableau,
in einem Schaltschrank oder auch in Form einer Box, als Tisch- oder Wandgehäuse mit einer
SPS-Steuerung. Alle Komponenten sind verrohrt und verdrahtet. Gerne erstellen wir hierzu ein
Angebot nach Ihren Spezifikationen. Bitte fragen Sie uns.

Angebot 115839.2 vom 08.02.2011 Kunde 38620 Seite 3 von 3

Pos	Artikel	Menge	Einzelpreis EUR	Gesamtpreis EUR
			Übertrag	1.994,00

Lieferzeit: ca. 5 bis 6 Wochen
 Eine Lieferzeit-Verkürzung in dringenden Fällen ist nach Prüfung der Produktionsauslastung unseres Werkes evtl. möglich.

Versand: Bitte kontaktieren Sie uns nach Bedarf!
 ab Werk zzgl. Verpackung und gesetzl. MwSt

Zahlung: 10 Tage 2% Skonto, 30 Tage netto

Angebotsfrist: 3 Monate

Gewährleistung: 12 Monate ab Lieferung

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (www.wagner-msr.de/downloads.aspx).

Eigentumsvorbehalt - Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Offenbach/Main.

Freundliche Grüße
 Wagner Mess- und Regeltechnik GmbH

i. A. Dennis Müller

Qualität mit Sicherheit



Kompetenz für jedes Budget