

Bronkhorst



Bronkhorst marka ürünler Özhat tarafından Türkiye'ye paralel ithalat yöntemi ile ithal edilmekte ve siz değerli müşterilerimize en hızlı şekilde teslim edilmektedir Bronkhorst ürünlerinden websitemizde ürün numarası yer almasa bile teklif isteyiniz ; en kısa sürede teklifimiz tarafınıza ulaştırılacaktır

Bronkhorst Ürün Listesi

Referans	Tanım
C2I-IIU-33-K	Ventil für Flüssigkeiten oder Gase Durchfluss: (0)... 50 g/min H ₂ O
C5I-ITU-99-K- identical with SN: B10200029B	(Typ: C5I-ITU-99-K *** Bauglich mit SN: B10200029B *** Durchfluss: (0)... 1...50 g/min Wasser + Lösungsmittel (Dichte: 930 kg/m ³ , Viskosität: 1 mPa.S bei 0 °C und 1013 mbara) Vordruck: 2 barü Hinterdruck: 0...0,5 barü Mediums-/Umgebungstemperatur: 50...70 °C Ausführung: N.C. Anschluss Eingang: 3/8" Tri-Clamp Anschluss Ausgang: 3/8" Tri-Clamp Dichtungsmaterial: Kalrez Medienberührte Teile: Edelstahl 1.4404 (SS 316) Einbaulage: beliebig Temperaturgrenzen: -10 °C...+70 °C)
E-7500-GDD	Digital Power Supply/Read-out System
Elektronischer Durchflussmesser Typ MV-302 mit Nadelventil	- Messbereich 1: 0,02...2 l/min Luft,N ₂ ,O ₂ ,CO ₂ ,CO,N ₂ O 0,04...4 l/min Ar, 0,01...1 l/min CH ₄ ,C ₃ H ₈ ,C ₄ H ₁₀ - Messbereich 2: 0,01...1 l/min Luft,N ₂ ,O ₂ ,CO,CO ₂ ,N ₂ O 0,005...0,5 l/min CH ₄ ,C ₃ H ₈ ,C ₄ H ₁₀ ,0,02...2 l/min Ar - Messbereich 3: 0,01...0,5 l/min Luft,N ₂ ,O ₂ ,CO,CO ₂ ,N ₂ O 0,02...1 l/min Ar,0,005...0,2 l/min CH ₄ ,C ₃ H ₈ ,C ₄ H ₁₀ - Messbereich 4: 0,01...0,2 l/min Luft,N ₂ ,O ₂ ,CO,CO ₂ ,N ₂ O 0,02...0,5 l/min Ar,0,005...0,1 l/min CH ₄ ,C ₃ H ₈ ,C ₄ H ₁₀ Genauigkeit: ±2%RD größer 50% der max. Kapazität ±1% RD+0,5%FS für kleinere Flüsse Wiederholbarkeit:kleiner 0,1% FS Druckbereich: 0...10 barü Temperaturbereich: 0...50°C Anschlüsse: G 1/4" BSPP female Elektrischer Anschluss: 8-Pin RJ45 Spannungsversorgung: 15...24 Vdc Ausgang: - analog: 0...5 Vdc - digital: RS232 RS485 (Modbus ASCII/RTU)
Elektronischer Durchflussmesser Typ MV-304 mit Nadelventil	- Messbereich 1: 0,2...20 l/min Luft,N ₂ ,O ₂ ,CO ₂ ,CO,N ₂ O 0,4...40 l/min Ar, 0,1...10 l/min CH ₄ ,C ₃ H ₈ ,C ₄ H ₁₀ - Messbereich 2: 0,1...10 l/min Luft,N ₂ ,O ₂ ,CO,CO ₂ ,N ₂ O 0,05...5 l/min CH ₄ ,C ₃ H ₈ ,C ₄ H ₁₀ ,0,2...20 l/min Ar - Messbereich 3: 0,05...5 l/min Luft,N ₂ ,O ₂ ,CO,CO ₂ ,N ₂ O 0,1...10 l/min Ar,0,02...2 l/min CH ₄ ,C ₃ H ₈ ,C ₄ H ₁₀ - Messbereich 4: 0,04...2 l/min Luft,N ₂ ,O ₂ ,CO,CO ₂ ,N ₂ O 0,08...5 l/min Ar,0,02...1 l/min CH ₄ ,C ₃ H ₈ ,C ₄ H ₁₀ Genauigkeit: ±2%RD größer 50% der max. Kapazität ±1% RD+0,5%FS für kleinere Flüsse Wiederholbarkeit:kleiner 0,1% FS Druckbereich: 0...10 barü Temperaturbereich: 0...50°C Anschlüsse: G 1/4" BSPP female Elektrischer Anschluss: 8-Pin RJ45 Spannungsversorgung: 15...24 Vdc Ausgang: - analog: 0...5 Vdc - digital: RS232 RS485 (Modbus ASCII/RTU)
F-103EI-AGD-00- V	Durchflussmesser

Referans	Tanım
F-106DI-AGD-02-V	Digit. Massedurchflussmesser Kalibrierkurve 1: (0)... 24...1200 m³n/h N2 Kalibrierkurve 2-8: Optional Druck: 3 barg Mediums-/Umgebungstemperatur: 25°C Messgenauigkeit: ±1 % vom Endwert * Montage zwischen Flanschen: DN 100 Bei Regelung: Ventil in Ruhestellung geschlossen Schnittstellen: Analog, RS232 Elektr. Anschluss: 8-pol.Amphenol Ausgangssignal: 4...20 mA Versorgungsspannung: + 15 Vdc....24 Vdc, 100 mA zzgl. 250 mA für Kombination mit Regelventil Druckstufe: PN 16 Dichtungsmaterial: Viton Wiederholgenauigkeit: besser 0,2 % vom Messwert Medienberührte Teile: Edelstahl 1.4404 (SS 316) Einbaulage: waagrecht Temperaturgrenzen: -10 °C...+70 °C Schutzklasse: IP65, (ATEX CAT 3, Zone II (II 3 G/D Ex nA II T4) optional möglich Zentrierringe für Zwischenflanschmontage: Inklusive Werkskalibrierzertifikat 3 Punkte inklusive, (5 Punkte oder DIN 17025 optional erhältlich)
F-111AI-50K-AGD-44-V	Massedurchflussmesser Messbereich: (0)... 60...3000 l/h N2 Messbereich: 2-8: optional Druck: 1...10 bara Mediums-/Umgebungstemperatur: 15...35 °C Messgenauigkeit: ±0,8 % v. Messwert ±0,2 % v. Endwert basierend auf Kalibriergas * Druckstufe: PN 100, Prüfdruck 1,5 x Arbeitsdruck Schnittstellen: Analog, RS232 Analogsignal 4...20 mA Versorgungsspannung: + 15...24 Vdc Anschluss Eingang: 12 mm Klemmringverschraubung Anschluss Ausgang: 12 mm Klemmringverschraubung (andere auf Anfrage) Dichtungsmaterial: Viton Medienberührte Teile: Edelstahl 1.4404 (SS 316) Einbaulage: waagrecht Schutzklasse: IP65, (ATEX CAT 3, Zone II (II 3 G/D Ex nA II T4) optional möglich Werkskalibrierzertifikat 3 Punkte inklusive, (5 Punkte oder DIN 17025 optional erhältlich)
F-112AC-M10-AAD-00-V	(Digitaler Massedurchflussmesser Kalibrierkurve 1: (0)... 0,1...5 m³n/h CH4 Kalibrierkurve 2-8: Optional Druck: 150 mbarg Mediums-/Umgebungstemperatur: 20 °C Messgenauigkeit: ±0,8 % v. Messwert ±0,2 % v. Endwert, basierend auf Kalibriergas * Druckstufe: PN 100, Prüfdruck min. 1,5 x Vordruck Schnittstellen: Analog, RS232 Analogsignal: 0...5 Vdc Versorgungsspannung: +15...24 Vdc Anschluss Eingang: 1/4" BSPP Anschluss Ausgang: 1/4" BSPP Dichtungsmaterial: Viton Medienberührte Teile: Edelstahl 1.4404 (SS 316) Einbaulage: beliebig, ab 10 barü waagrecht Werkskalibrierzertifikat 3 Punkte inklusive, (5 Punkte oder DIN 17025 optional erhältlich))
F-113AI-1M0-AGD-44-V	Messbereich: (0)... 840...50000 l/min N2 Messbereich: 2-8: optional Druck: 1...10 bara Mediums-/Umgebungstemperatur: 15...35 °C Messgenauigkeit: ±0,8 % v. Messwert ±0,2 % v. Endwert basierend auf Kalibriergas * Druckstufe: PN 100, Prüfdruck 1,5 x Arbeitsdruck Schnittstellen: Analog, RS232 Analogsignal: 4...20 mA Versorgungsspannung: + 15...24 Vdc Anschluss Eingang: 12 mm Klemmringverschraubung Anschluss Ausgang: 12 mm Klemmringverschraubung (andere auf Anfrage) Dichtungsmaterial: Viton Medienberührte Teile: Edelstahl 1.4404 (SS 316) Einbaulage: waagrecht Schutzklasse: IP65, (ATEX CAT 3, Zone II (II 3 G/D Ex nA II T4) optional möglich Werkskalibrierzertifikat 3 Punkte inklusive, (5 Punkte oder DIN 17025 optional erhältlich)
F-202EV-AGD-22-K	Massedurchflussregler
F-231M-AAD-33-V	(Digitaler Massedurchflussregler)
F-231M-AGD-22-V	sensor
M14-RGD-99-O	Durchflussmesser-Regelventil, IIU/IIW/IXU Ui=15V I _{max} 0.30 A Tamb. -10 bis 50°C Mini Cori Flow Massendurchflussmesser
MV-394 HZ	GAS FLOW METER
MV-396 HZ	GAS FLOW METER
TPH-003F M3202823A	air flowmeter, 2400 l/h AIR, 8..12BAR(G)0..9...5BAR
F-107F1-AGD-03-V	DURCHFLUSS

Referans	Tanım
Typ: F-231MI-AGD-22-V (M12204133A)	Digitaler Massedurchflussregler
MV-304	Elektronischer Durchflussregler
F-206AI-AGD-00-V	digitaler massedurchflussregler
L23V02-AGD-11-K- 70S.SN: M9206536I-obsolete-replaced by L23V12-AGD-11-K-70S	FLUSS-CONTROLLER
Typ: L23V12-AGD-11-K	Massenflussregler
F-230MI	Massendurchflussmesser
F-203AI-1M0-AGD-99-V	Massedurchflussregler
F-203AV-1M0-AGD-99-V	Digitaler Massedurchflussregler
M11210569A Replaced by F-201CI-5K0-AGD-33-V	ZUFLUSS
F-201CI-5K0-AGD-33-V	Thermischer Massenflussregler im Industriestil für Gase
F-201C-AGD-99-V	Durchflussmesser
F201 CVAFD00V 16,5-825LN 8-12B 0-9	Durchflussmesser
F-201CV-10K-ABD-22-V-900 IN/H	Durchflussmesser
MV-306	Elektronischer Durchflussregler
F-004AC-LUU-44-V	Regelventil
2.04.218	Verbindungsadapter 12mm
PART NO: L2C2-FGD-22-K	SENSOR
APP-220a oem	Massenstrom-Steuereinheit
APP-221a oem	Massenstrom-Steuereinheit
F-231M-AGD-33-V	Massedurchflussmesser / Regler
M-423-21-00	Inline-Filter
M422/M423	Filter
M-423-21-00-E	Inline-Filter

Referans	Tanım
F-113AI-M50-AGD-00-E	Massedurchflussmesser
M16213971C	DIGITALER MASSENDURCHFLUSSREGLER
F-106EI max flow	Durchflussmesser
F-201AV-50K-ABD-00-V	Durchflussregler
VA-26300.6	Valve
S/N: M15200417D OEM	Durchflussmesser / Regler
F-106AI-AGD-03-V	Ziffer. Massedurchflussmesser
F-112AC-M10-AGD-00-V	Digitaler thermischer Massendurchflussmesser für Gase
F-201CV-10K-AFD-33-V	Durchflussmesser
F-202AX-HEE-55-V	Massedurchflussregler
F-201AX-HEE-55	Massedurchflussregler
F-112AX-HEE-55-V	Massedurchflussmesser
E-8000	Auswerteeinheit inkl. Spannungsversorgung
F-143MI-AGD-99-V	Massedurchflussmesser
7.03.604	Anschlusskabel, Länge 3 Meter
7.03.605	Anschlusskabel, Länge 3 Meter
M-423-21-00-V	In Line Filter
F-231M-AGD-22-V	Massendurchflussregler
F-113AI-1M0-AGD-04-V-1	mit dem Steuerventil F-004BI-IVU-40-V-2
F-201CI-10K-AGD-22-V	Massendurchflussregler
F-201AX(XC)-HEE-00-V oem	Strömungssensor für die GT Gen H2 Strömungs
F-206A1-AGD-00-V	DURCHFLUSSREGLER