



KENNGRÖSSEN

Allgemein

Bauart	geräuscharmes Membranventil mit koaxialem Durchfluß
Benennung	Teil-2/2-Wege-Magnetventil
Betätigung	elektrisch, servogesteuert
Typbezeichnung	EGV-111-A78-1/2BN-00
Schaltart	"A" in 0-Stellung geschlossen
Nennweite	DN 15
Gewinde-Anschluß	Rohrgewinde G 1/2 (ISO 228)
Umgebungstemperatur	- 20 °C bis + 60 °C
Mediumstemperatur	- 10 °C bis + 90 °C
Mediumviskosität	bis ca. 20 mm ² /s
Werkstoff	Ventilkörper: Ms 58 Membran-Stützeinheit: verstärkter Kunststoff sonstige Innenteile: nichtrostender Stahl und Buntmetall Dichtwerkstoff: NBR
Befestigungsart	Einbau in starres Leitungssystem
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise stehend

Pneumatisch - Hydraulisch

Nenndruck	PN 16/8
Druckbereich	0,2 bis 16 bar
Kv-Wert [Wasser m ³ /h]	5,6
Durchflußmedien	Neutrale gasförmige oder flüssige Medien
Schaltzeit	Öffnungszeit: 20 ms - 2s Schließzeit: 25 ms - 5 s je nach Durchflußmedium

Elektrisch

mögliche Stromart	AC/DC
-------------------	-------

2004	Tag	Name
gez.	09. 11.	K.Oxner
gepr.	10. 11.	H.Töpfl

AVS-Ing.-J.C.Römer GmbH
Automatik.Ventile.Systeme-Werk
D-82549 Königsdorf-Wiesen

Maßstab	Benennung:
. / .	EGV-111-A78-1/2BN-00 Teil-2/2-Wege-Magnetventil
	(ohne Magnetspule) Bestell-Nr. 613501

613501-02D