



KENNGRÖSSEN

Allgemein

Bauart	geräuscharmes Membranventil mit koaxialem Durchfluß
Benennung	Teil-2/2-Wege-Magnetventil
Betätigung	elektrisch, servogesteuert, rastende Handbetätigung
Typbezeichnung	EGV-112-A78- 1 CG-00
Schaltart	"A" in 0-Stellung geschlossen
Nennweite	DN 25
Gewinde-Anschluß	Rohrgewinde G 1 (ISO 228)
Umgebungstemperatur	- 20 °C bis + 60 °C
Mediumtemperatur	- 10 °C bis + 60 °C
Mediumviskosität	bis ca. 20 mm ² /s
Werkstoff	Ventilkörper: Ms 58 Handbetätigung: verstärkter Kunststoff Membran-Stützeinheit: verstärkter Kunststoff sonstige Innenteile: nichtrostender Stahl und Buntmetall Dichtwerkstoff: CR

Befestigungsart Einbau in starres Leitungssystem

Einbaulage beliebig, vorzugsweise stehend

Pneumatisch - Hydraulisch

Nenndruck	PN 12,5/8
Druckbereich	0,2 bis 12,5 bar
Kv-Wert [Wasser m ³ /h]	16,8
Durchflussmedien	Neutrale gasförmige oder flüssige Medien
Schaltzeit	Öffnungszeit: 20 ms - 2s Schließzeit: 25 ms - 5 s je nach Durchflußmedium

Elektrisch

mögliche Stromart AC/DC

2005	Tag	Name
gez.	28. 07.	K.Oxner
gepr.	28. 07.	H.Töpfl

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

Maßstab . / . Benennung:
EGV-112-A78- 1 CG-00 (ohne Magnet-Spule)
Teil-2/2-Wege-Magnetventil Bestell-Nr. 650673

650673-00D

Für diese Zeichnung bzw. technische Unterlage behält sich die Firma AVS-Ing.J.C.Römer alle Rechte vor