



KENNGRÖSSEN	
Allgemein	
Bauart	geräuscharmes Membranventil mit koaxialem Durchfluss
Benennung	Teil-2/2-Wege-Magnetventil
Betätigung	elektrisch, servogesteuert
Typbezeichnung	EGV-111-A78- 1 BN-00
Schaltart	"A" in 0-Stellung geschlossen
Nennweite	DN 25
Gewinde-Anschluss	Rohrgewinde G1 (ISO 228)
Umgebungstemperatur	-20°C bis +60°C
Mediumstemperatur	-10°C bis +90°C
Mediumviskosität	bis ca. 20 mm ² /s
Werkstoff	Ventilkörper: Ms58, blank 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]	16.8
Durchflussmedien	Neutrale gasförmige oder flüssige Medien, die die angegebenen Werkstoffe nicht angreifen
Schaltzeit	Öffnungszeit: ca. 20ms - 2s Schliesszeit: 25ms - 5s je nach Durchflussmedium
Elektrisch	
mögliche Stromart	AC/DC

2013	Tag	Name
gez.	25.11.	M.Grassinger
gepr.	25.11.	H.Töpfl

Maßstab	Bezeichnung:
1:1	EGV-111-A78- 1 BN-00 Teil-2/2-Wege-Magnetventil (ohne Magnet-Spule) Bestell-Nr.: 613551



AVS-Ing. J.C. Römer GmbH
Automatik • Ventile • Systeme - Werk
Grundstr. 7 82549 Königsdorf

613551-01D