



KENNGRÖSSEN

Allgemein

| | |
|---------------------|---|
| Bauart | vorgesteuertes Sitzventil, mit wabenartig angeordneten Membran-Verschlußzellen |
| Benennung | Teil-4/2-Wege-Magnetventil |
| Betätigung | elektrisch oder über rastende Handbetätigung |
| Typbezeichnung | EWV-141-G60-1/4B-00 |
| Ausführung | ohne Abluftdrossel |
| Nennweite | DN 6 |
| Gewinde-Anschluß | Rohrgewinde G 1/4 (ISO 228) |
| Umgebungstemperatur | - 20 °C bis + 55 °C |
| Mediumstemperatur | - 10 °C bis + 60 °C |
| Werkstoff | Ventilkörper: formbeständiger Kunststoff Anschlußplatte: Alulegierung sonstige Innenteile: Kunststoff, nichtrostender Stahl und Buntmetall Dichtwerkstoff: ölbeständige Elastomere |
| Befestigungsart | über 2 Durchgangsbohrungen in der Anschlußplatte bzw. Bohrungen in den Batteriehaltern |
| Einbaulage | beliebig, vorzugsweise stehend |

Pneumatisch - Hydraulisch

| | |
|-----------------|--|
| Nenndruck | PN10 |
| Druckbereich | 1 - 10 [bar] |
| Durchflußwert | Q _{Nn} 780l/min |
| Durchflußmedien | gefilterte Druckluft, geölt oder ungeölt |
| Schaltzeit | 16 bis 24 ms |

Elektrisch

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

| | | |
|-------|---------|---------|
| 2007 | Tag | Name |
| gez. | 12. 09. | K.Oxner |
| gepr. | 12. 09. | H.Töpfl |



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

| | |
|---------|--|
| Maßstab | Benennung: |
| . / . | EWV-141-G60-1/4B-00 Teil-4/2-Wege-Magnetventil (ohne Magnet-Spule) Bestell-Nr. 610007 |

610007-01D