



| KENNGRÖSSEN | |
|------------------------------------|---|
| Allgemein | |
| Bauart | Sitzventil, elastische Abdichtung |
| Benennung | Teil-3/2-Wege-Magnetventil |
| Betätigung | elektrisch, direktwirkend |
| Typbezeichnung | EAV-211-C15-1/8B-00 |
| Schaltart | "C" in 0-Stellung geschlossen, A entlastet |
| Nennweite | DN 1.5 |
| Gewinde-Anschluss | Rohrgewinde G1/8 (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 sonstige Innenteile: nichtrostender Stahl Dichtwerkstoff: NBR |
| Befestigungsart | über 2 Gewindebohrungen M3 im Ventilkörper oder in starres Leitungssystem |
| Einbaulage | beliebig, vorzugsweise stehend |
| Pneumatisch - Hydraulisch | |
| Nenndruck | PN 10 |
| Druckbereich | 0 bis 10 bar |
| Kv-Wert Wasser [m ³ /h] | P>A 0.06; A>R 0.10 |
| Qn-Wert Luft [l/min] | P>A 68; A>R 115 |
| Durchflussmedien | Neutrale gasförmige oder flüssige Medien, die die angegebenen Werkstoffe nicht angreifen |
| Schaltzeit | Öffnungszeit: ca. 7 - 20 ms Schließzeit: ca. 12 - 20 ms |
| Elektrisch | |
| mögliche Stromart | AC/DC |

| 2013 | Tag | Name |
|-------|--------|--------------|
| gez. | 18.04. | M.Grassinger |
| gepr. | 18.04. | H.Töpfl |

| | |
|---------|---|
| Maßstab | Bezeichnung: |
| 1:1 | EAV-211-C15-1/8B-00 Teil-3/2-Wege-Magnetventil (ohne Magnet-Spule) Bestell-Nr.: 606009 |



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

606009-01D