



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 |
| QnN-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:

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