# Hassas basınç regülatörü
# MS6-LRP-1/2-PI10-VS

Ürün numarası: 8203862



## Veri sayfası

| Özellik | Değer |
|---|---|
| Boyut | 6 |
| Seri | MS |
| Montaj konumu | İstenildiği gibi |
| Tasarım | pilot kumandalı piston kontrol valfi |
| Regülatör işlevi | Sabit çıkış basıncı<br>ikincil hava tahliyesi ile |
| Çalışma basıncı | 0.35 MPa...1.1 MPa<br>3.5 bar...11 bar |
| Basınç kontrol aralığı | 0.1 bar...10 bar |
| Maks. basınç histerezi | 0.05 bar |
| Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş) | 9000 l/dak |
| Çalışma gerilimi aralığı DC | 21.6 V...26.4 V |
| Maks. elektrik güç tüketimi | 4.2 W |
| Maks. akım tüketimi | 0.16 A |
| Nominal çalışma gerilimi DC | 24 V |
| Artakalan dalgalanma | %10 |
| Analog giriş sinyal aralığı | 4 - 20 mA |
| CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | AB EMC direktifine göre<br>AB RoHS direktifine göre |
| UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı) | EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre<br>Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre |
| İşletim ortamı | ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava<br>İnert gazlar |
| İşletim / kontrol ortamı hakkında not | Ester yağı < 0,1 mg/m³, ISO 8573-1:2010'a göre [-:-:2]<br>Yağlı işletim mümkün değil |
| Korozyon direnci sınıfı KBK | 2 - orta derece korozyona maruziyet |
| LABS uygunluğu | VDMA24364-B1/B2-L |
| Depolama sıcaklığı | -10 °C...60 °C |
| Akışkan sıcaklığı | 10 °C...50 °C |
| Ortam sıcaklığı | 0 °C...60 °C |
| Ürün ağırlığı | 800 g |
| Montaj türü | isteğe bağlı olarak:<br>Kablo döşeme<br>Aksesuar kullanılarak |

| Özellik | Değer |
|---|---|
| Pnömatik bağlantı 1 | G1/2 |
| Pnömatik bağlantı 2 | G1/2 |
| Pnömatik bağlantı 3 | G1/4 |
| Malzeme hakkında not | RoHS uyumlu |
| Sızdırmazlık elemanları malzemesi | NBR |
| Gövde malzemesi | Alüminyum |