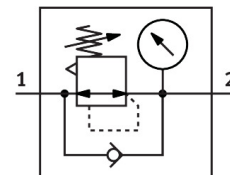


# Regulador de pressão VRPA-CM-Q4-E

Número de referência: 8086003

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                                     | Valor                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Função do controlador                                              | Pressão de saída constante<br>Com escape secundário<br>Com função de fluxo de retorno             |
| Conexão pneumática 1                                               | QS-4                                                                                              |
| Conexão pneumática 2                                               | QS-4                                                                                              |
| Tipo de montagem                                                   | Pelo orifício de passagem                                                                         |
| Caudal nominal normal (normalizado de acordo com a norma DIN 1343) | 80 l/min                                                                                          |
| Temperatura ambiente                                               | 0 oC...60 oC                                                                                      |
| Material da caixa                                                  | PBT                                                                                               |
| Meio de funcionamento                                              | Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                               |
| Posição de montagem                                                | Qualquer um                                                                                       |
| Tipo de atuação                                                    | Manual                                                                                            |
| Elemento de ajustamento                                            | Botão rotativo com retenção                                                                       |
| Indicador de pressão                                               | Com medidor de pressão                                                                            |
| Faixa de regulação da pressão MPa                                  | 0.1 MPa...0.8 MPa                                                                                 |
| Taxa de regulação da pressão                                       | 1 bar...8 bar                                                                                     |
| Taxa de regulação da pressão psi                                   | 14.5 psi...116 psi                                                                                |
| Nota sobre o meio operacional/controlo                             | A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória) |
| Em conformidade com LABS                                           | VDMA24364-B2-L                                                                                    |
| Classe de sala limpa                                               | Classe 4 de acordo com a norma ISO 14644-1                                                        |
| Peso do produto                                                    | 23 g                                                                                              |
| Observação sobre os materiais                                      | Em conformidade com a RoHS                                                                        |
| Material da vedação estática                                       | NBR                                                                                               |