

# SEGURANÇA / ALÍVIO PASSAGEM RETA

Referência SPR 41

Série: 10208 (K.L.M.N.O.)



Aplicações: Líquidos Criogênicos, GNL, Gases Liquefeitos  
Fase Líquida e Gasosa

Temperatura de Trabalho: PTFE Máxima 160 °C Mínima -196 °C

FKM Máxima 160 °C Mínima -15°C

Pressão de Ajuste: 2 a 40 bar

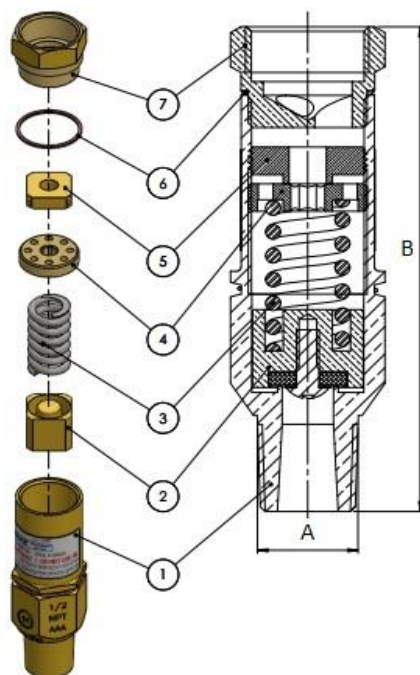


Válvulas e componentes limpos para uso em Oxigênio, conforme CGA G4.1

| TABELA DIMENSIONAL ( K. M. ) |      |             |             |             |        |
|------------------------------|------|-------------|-------------|-------------|--------|
| DN                           | mm   | 6           | 15          | 20          | 25     |
|                              | Pol. | 1/4"        | 1/2"        | 3/4"        | 1"     |
| Código                       |      | 02          | 03          | 04          | 05     |
| A                            |      | 1/4" 18 NPT | 1/2" 14 NPT | 3/4" 14 NPT | 1" NPT |
| B                            |      | 108         | 108         | 105         | 105    |
| Peso (kg)                    |      | 0,28        | 0,29        | 0,30        | 0,31   |
| 3/4" E 1" SEM NIPLE          |      |             |             |             |        |

| TABELA DE EXTREMIDADES (L. N.) |        |              |
|--------------------------------|--------|--------------|
| Descrição                      | Código | Norma        |
| Rosca NPT                      | 01     | ASME B1.20.1 |
| Rosca BSP                      | 02     | ISO 228-1    |

| TABELA DE VEDANTES (O.) |        |            |
|-------------------------|--------|------------|
| Descrição               | Código | Norma      |
| PTFE                    | 01     | ASTM D4894 |
| FKM                     | 07     | ASTM D2000 |



|   |                         |  |
|---|-------------------------|--|
| 1 | CORPO                   | LATÃO UNS C37700                                     |
| 2 | OBTURADOR MONTADO       | LATÃO UNS C36000 + PTFE<br>ASTM D4894/FKM ASTM D2000 |
| 3 | MOLA COMPRESSÃO         | AÇO INOX AISI 302                                    |
| 4 | ANEL DE REGULAGEM MOLA  | LATÃO UNS C36000                                     |
| 5 | TRAVA DO ANEL REGULAGEM | LATÃO UNS C36000                                     |
| 6 | ANEL DE VEDAÇÃO         | COBRE RECOZIDO UM C11000                             |
| 7 | NIPLE DE LACRE DO CORPO | LATÃO UNS C36000                                     |

Tabelas de acordo com o padrão de fabricação. Sujeito a alterações sem prévio aviso.

OUT 18