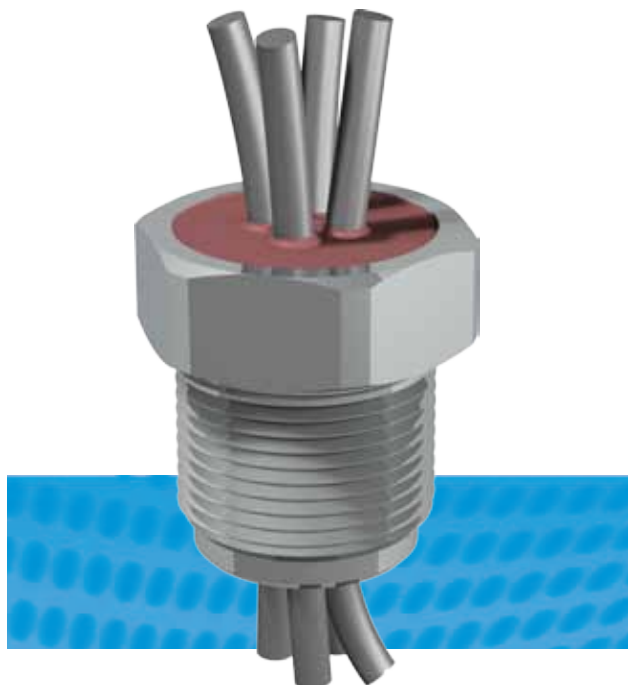


Bucha de Passagem

MODELO BP/X**ATMOSFERAS EXPLOSIVAS****Ex d IIC Gb****Ex e II Gb****DADOS CONSTRUTIVOS**

Fabricados em liga de alumínio Copper-Free (AL), em latão naval (LT) ou latão niquelado (LTN), aço inox 304 ou 316L (AI),.

ATMOSFERAS EXPLOSIVAS

Este produto foi projetado e ensaiado de acordo com as normas vigentes de equipamentos para instalação em atmosferas explosivas.

EPL Gb

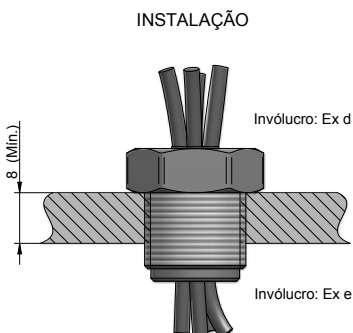
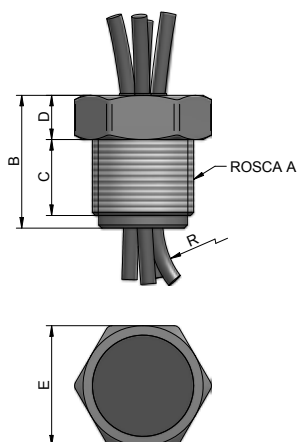
APLICAÇÃO

Utilizado para entradas e saídas de condutores elétricos em invólucros a prova de explosão e segurança aumentada.

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

Fornecido com rosca métrica.

Junta Rosqueada: No manuseio, as juntas rosqueadas não podem sofrer nenhum tipo de dano. Para maior vida útil do equipamento, utilize a graxa protetora GEx-V0 nas roscas. Não utilize produtos inflamáveis para proteção e/ou lubrificação. Veja detalhes na página 6.18



| Dimensional | | | | |
|-------------|----|----|---|-----|
| Rosca A | B | C | D | E |
| M16 | 21 | 12 | 7 | 19 |
| M25 | 22 | 12 | 7 | 32 |
| M32 | 23 | 12 | 7 | 38 |
| M40 | 23 | 12 | 7 | 44 |
| M50 | 23 | 12 | 7 | 54 |
| M63 | 24 | 12 | 8 | 70 |
| M75 | 24 | 12 | 8 | 82 |
| M90 | 24 | 12 | 8 | 101 |

| Condutor 1,5 mm ² - R (min) 25,5 mm | | |
|------------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-0102 | M16 | 2 |
| BP/X-0104 | M16 | 4 |
| BP/X-0105 | M16 | 5 |
| BP/X-0108 | M16 | 8 |
| BP/X-0112 | M16 | 12 |
| BP/X-0116 | M25 | 16 |
| BP/X-0125 | M25 | 25 |
| BP/X-0134 | M32 | 34 |
| BP/X-0150 | M32 | 50 |

| Condutor 2,5 mm ² - R (min) 30 mm | | |
|----------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-0204 | M16 | 4 |
| BP/X-0212 | M25 | 12 |
| BP/X-0225 | M32 | 25 |
| BP/X-0234 | M32 | 34 |

| Condutor 4 mm ² - R (min) 36 mm | | |
|--------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-0303 | M16 | 3 |
| BP/X-0305 | M16 | 5 |
| BP/X-0312 | M25 | 12 |

| Condutor 6 mm ² - R (min) 40 mm | | |
|--------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-0403 | M16 | 3 |
| BP/X-0405 | M25 | 5 |
| BP/X-0407 | M25 | 7 |

| Condutor 10 mm ² - R (min) 50 mm | | |
|---------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-0503 | M25 | 3 |
| BP/X-0504 | M25 | 4 |
| BP/X-0507 | M32 | 7 |

| Condutor 16 mm ² - R (min) 58 mm | | |
|---------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-0603 | M25 | 3 |
| BP/X-0604 | M32 | 4 |
| BP/X-0605 | M32 | 5 |

| Condutor 25 mm ² - R (min) 73 mm | | |
|---------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-0703 | M32 | 3 |
| BP/X-0704 | M32 | 4 |

| Condutor 35 mm ² - R (min) 82 mm | | |
|---------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-0803 | M32 | 3 |
| BP/X-0804 | M40 | 4 |

| Condutor 50 mm ² - R (min) 96 mm | | |
|---------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-0903 | M32 | 3 |
| BP/X-0904 | M40 | 4 |

| Condutor 70 mm ² - R (min) 110 mm | | |
|----------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-1003 | M50 | 3 |
| BP/X-1004 | M50 | 4 |

| Condutor 95 mm ² - R (min) 125 mm | | |
|----------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-1103 | M63 | 3 |
| BP/X-1104 | M63 | 4 |

| Condutor 120 mm ² - R (min) 150 mm | | |
|-----------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-1203 | M63 | 3 |
| BP/X-1204 | M75 | 4 |

| Condutor 150 mm ² - R (min) 165 mm | | |
|-----------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-1304 | M75 | 4 |

| Condutor 185 mm ² - R (min) 190 mm | | |
|-----------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-1404 | M75 | 4 |

| Condutor 240 mm ² - R (min) 220 mm | | |
|-----------------------------------------------|---------|-------|
| Código | Rosca A | Qtde. |
| BP/X-1504 | M90 | 4 |

1

2

3

4

5

6

7