



## Dados técnicos

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Setor                            | Indústria   |
| Modelo                           | Placa adaptadora  |
| Para a série                     | AV05-BP   |
| Tipo                             | Montagem do lado interior   |
| Conexão de ar comprimido entrada | G 3/8   |
| conexão de ar comprimido saída   | G 1/4   |
| Conexão exaustão de ar           | G 3/8   |
| Conexão de ar comprimido 12      | G 1/8   |
| Conexão de ar comprimido 14      | M5  |
| Lote de fornecimento             | Placa adaptadora, kit de vedação, parafusos de fixação, fita de vedação |
| Pressão de operação mín.         | -0.95 bar   |
| Pressão de operação máx          | 10 bar  |
| Temperatura ambiente mín.        | -10 °C  |
| Temperatura ambiente máx.        | 60 °C   |
| Temperatura mín. do#fluido.      | -10 °C  |
| Temperatura máx. do#fluido.      | 60 °C   |
| Fluido                           | Ar comprimido   |

Número de posições de válvula máx. 16

## Material

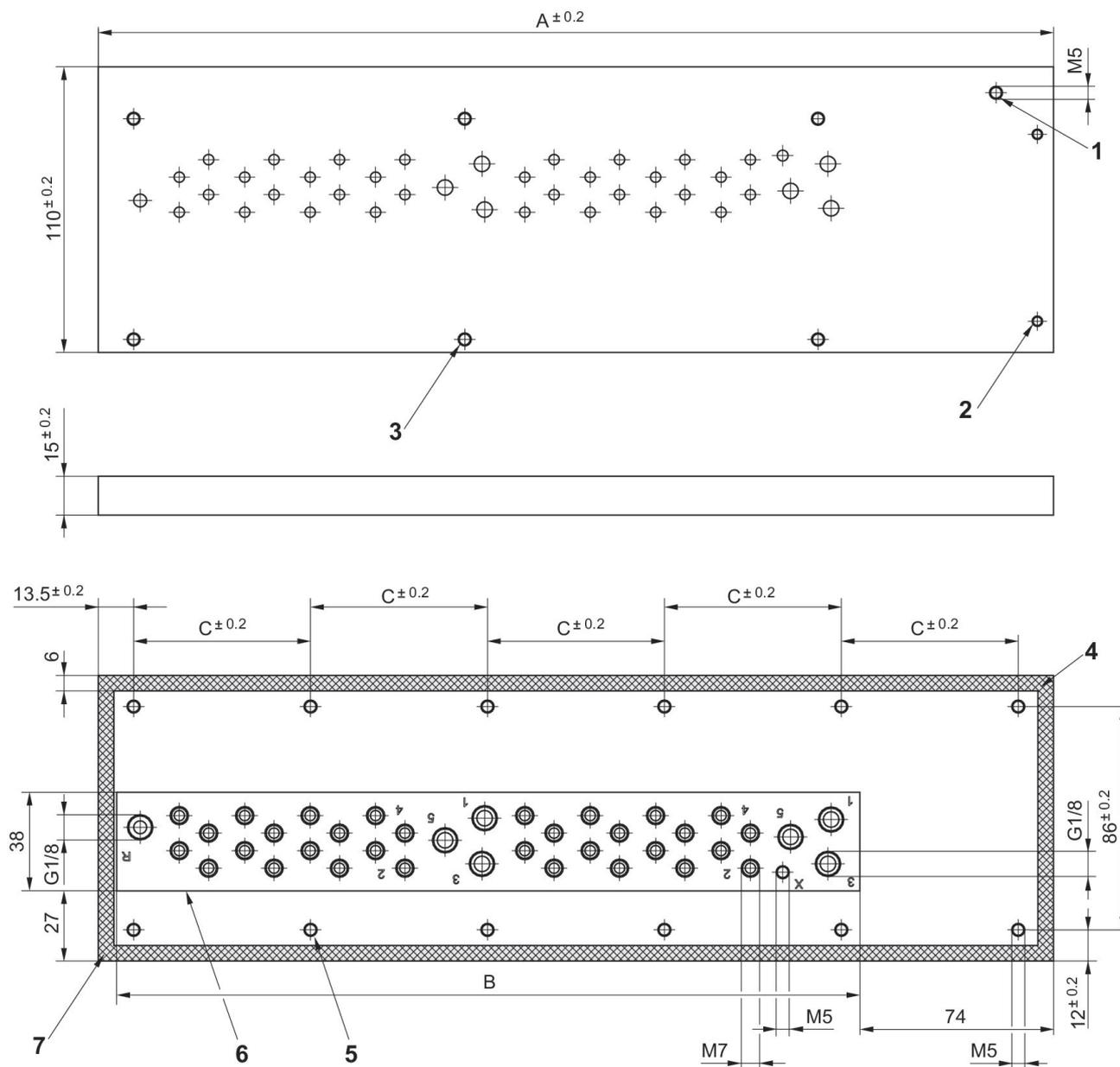
|                   |            |
|-------------------|------------|
| Material de caixa | Alumínio   |
| Superfície Caixa  | anodizado  |
| N° de material    | R412026484 |

## Informações técnicas

O tipo de proteção depende da estabilidade da parede de montagem.

Mais informações sobre a montagem de uniões roscadas e tolerâncias das mangueiras utilizáveis podem ser encontradas no documento "Informações Técnicas" (disponíveis no MediaCentre).

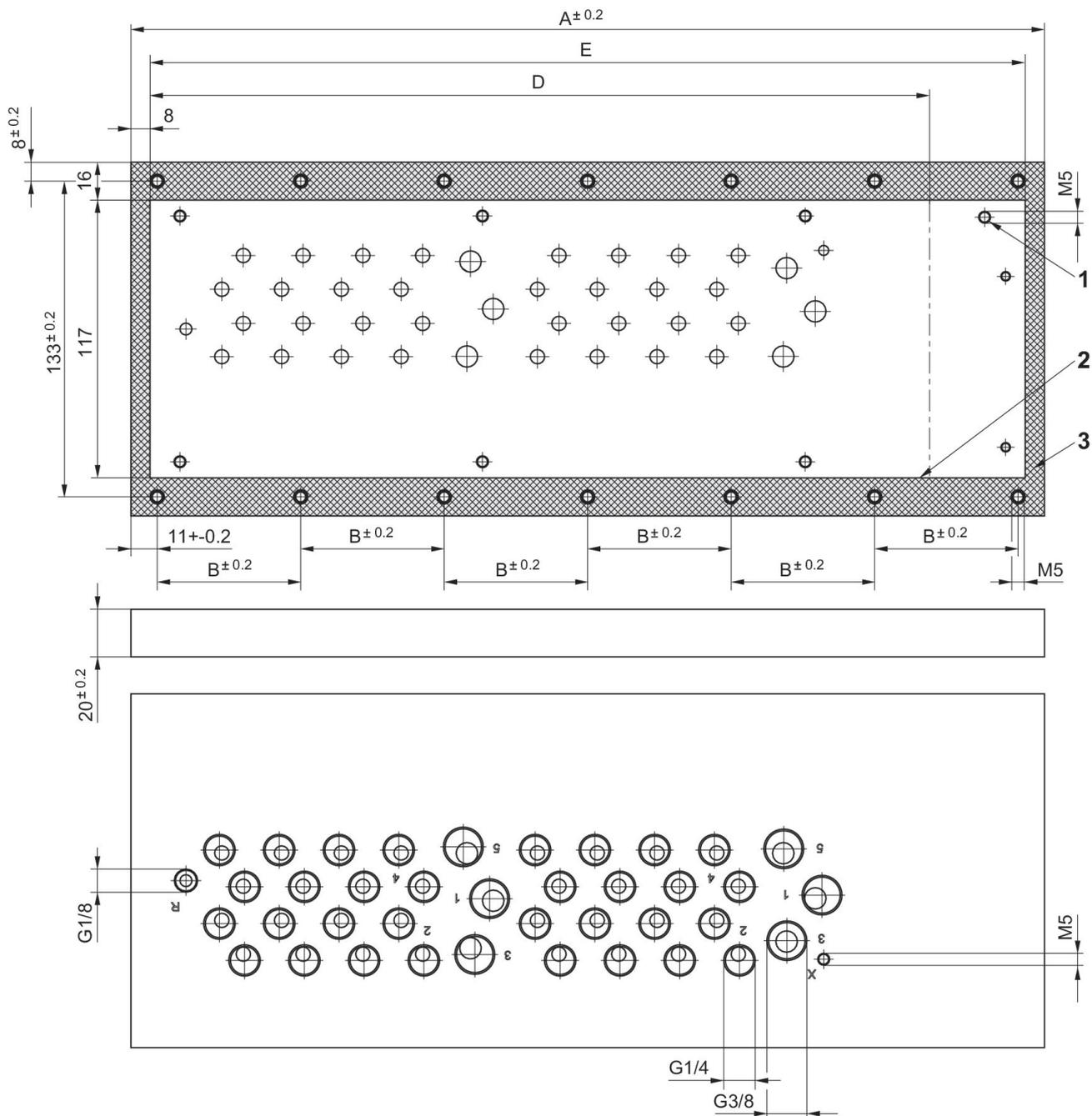
Fig. 1



- 1) Parafuso de aterramento
- 2) Torque para montagem do sistema de válvulas: M4: [[2,5] Nm]
- 3) Torque para montagem do sistema de válvulas: M5: [[5] Nm]
- 4) superfície de vedação
- 5) Torque para montagem do painel elétrico: M5: [[5] Nm]
- 6) Recorte painel elétrico
- 7) Instruções de montagem para tiras de vedação: ver Fig. 3

| N° de material | A   | B   | C    |
|----------------|-----|-----|------|
| R412026481     | 183 | 109 | 52   |
| R412026482     | 233 | 159 | 51.5 |
| R412026483     | 315 | 241 | 57.6 |

Fig. 2

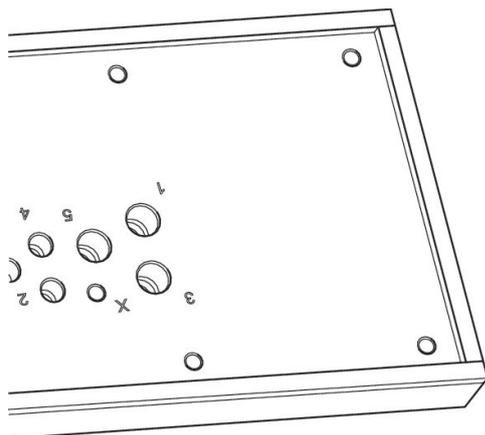


- 1) Rosca para parafuso de aterramento
- 2) Recorte painel elétrico
- 3) superfície de vedação

| N° de material | A   | B     | D - Recorte painel elétrico Multipino | E - Recorte painel elétrico Bus de campo |
|----------------|-----|-------|---------------------------------------|--|
| R412026485     | 200 | 59.33 | 144                                   | 184                                      |
| R412026486     | 250 | 57    | 194                                   | 234                                      |

| N° de material | A   | B  | D - Recorte painel elétrico Multipino | E - Recorte painel elétrico Bus de campo |
|----------------|-----|----|---------------------------------------|--|
| R412026487     | 332 | 62 | 276                                   | 316                                      |

## Máximas dimensões externas para conexão de rosca



Colar a fita de vedação na junta

| Tipo de conexão         | Rosca de conexão | Diâmetro externo máx. |
|-------------------------|------------------|-----------------------|
| 2, 4                    | G 1/4            | 19                    |
| 1, 3 e 5 (inferiores)   | G 3/8            | 24,75                 |
| X (em cima, inferiores) | M5               | 10,9                  |