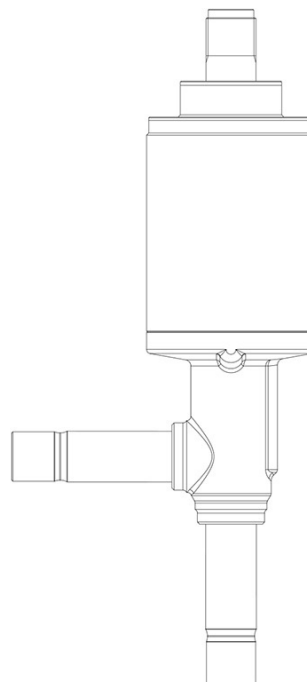


## Product Code

# 27115/M12

Electronic Expansion Valve  
12mm ODS<br>PS = 50 bar



## Usar

As válvulas de expansão com motor passo-a-passo Castel 271, 272, série 273 regulam o fluxo de refrigerante líquido para os evaporadores, modulando a posição do obturador da válvula num orifício calibrado, permitindo um amplo intervalo de regulação da capacidade

Acessórios para a utilização com os seguintes refrigerantes da classe A1, A2L, A3 de acordo com a norma ASHRAE 34: 2019:

HFC (R134A, R32, R404A, R407C, R410A, R507)

HFO (R1234YF, R1234ZE)

HFO + HFC (R448A, R449A, R450A, R452A, R452B, R454A, R454B, R454C, R455A, R513A, R515A, R515B)

HC (R290, R600, R600A, R1270)

## Detalhes do produto

Desenho img(27115\_3.jpg)

N° catálogo 27115/M12

Conexões In Ø [in.] -

Conexões In Ø [mm] 12

Out Ø [in.] -

Out Ø [mm] 12

PS [bar] 50

TS [°C] min. -40

|                         |      |
|-------------------------|------|
| <b>TS [°C] max.</b>     | +60  |
| <b>Tensão [V]</b>       | 6    |
| <b>Potência [W]</b>     | 2,4  |
| <b>Passos</b>           | 415  |
| <b>Grau de proteção</b> | IP65 |
| <b>Embalagem</b>        | 5    |

Notas onde expressamente indicado

Motor passo-passo bipolar com ímãs permanentes