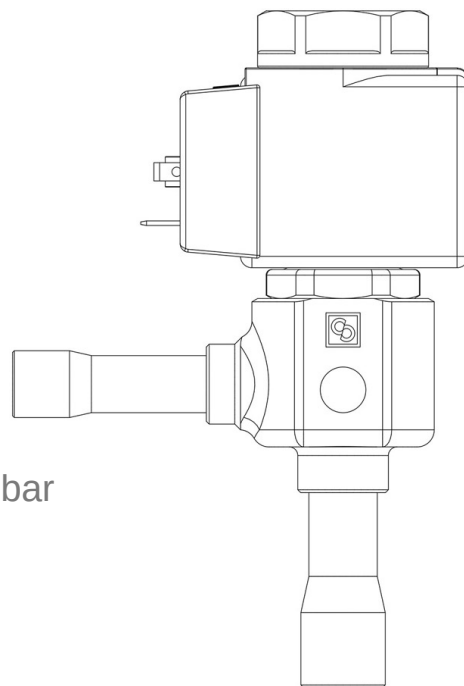


Product Code

2028EX/M10A602

PWM Expansion Valve

10mm x 12mm ODS Seat 02 - 220/230V
PS = 50 bar



POLYHEDRA

Usar

As válvulas de expansão solenoides com o sufixo "EX" cumprem os requisitos essenciais de segurança da Diretiva 2014/34/UE - ATEX. São equipamentos que se destinam a ser utilizados em instalações de refrigeração localizadas em zonas classificadas com risco de explosão Zona 2, de acordo com o definido no anexo I da Diretiva 1999/92/CE.

Acessórios para utilização com os seguintes refrigerantes, com classificação 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)

Estas válvulas são comercializadas exclusivamente na versão com bobina aprovada pela ATEX (sufixo A6), com 9 orifícios montados para uma capacidade crescente de 2 a 36 kW com R290.

Detalhes do produto

Desenho 

Nº catálogo 2028EX/M10A602

Tipo de furo 02

Conexões In Ø [in.] -

Conexões In Ø [mm] 10

Out Ø [in.] -

Out Ø [mm] 12

Kv [m³/h]	0,017
PS [bar]	50
TS [°C] min.	-40
TS [°C] max.	+100
Embalagem	15

Notas onde expressamente indicado
para capacidades nominais ver tabela de grupos de orifícios