

## Product Code

# 2028C/M12S08

PWM Expansion Valve

12mmx16mm ODS Seat 08<br>PS = 90 bar - 1305 psi



## Impiego

Accessori per impieghi con i seguenti refrigeranti, classificati A1, A2L, A3 secondo la 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)

Queste valvole sono commercializzate unicamente nella versione senza bobina (suffisso S), con 9 orifici montati per una potenzialità crescente da 1 a 22 kW con R410A.

## Dettagli Prodotto

|                            |      |
|----------------------------|------|
| <b>Tipo orificio</b>       | 08   |
| <b>Attacchi In Ø [in.]</b> | -    |
| <b>Attacchi In Ø [mm]</b>  | 12   |
| <b>Out Ø [in.]</b>         | -    |
| <b>Out Ø [mm]</b>          | 16   |
| <b>Kv [m³/h]</b>           | 0,23 |
| <b>PS [bar]</b>            | 90   |
| <b>MWP [psi] (1)</b>       | 1305 |
| <b>TS [°C] min. (2)</b>    | -80  |
| <b>TS [°C] max.</b>        | +60  |
| <b>Confezione n° pz</b>    | 17   |

## Note dove espressamente riportate

per le potenzialità nominali vedere tabella dei gruppi orificio

(1): in conformità a omologazione UL

(2): UL -50°C