

Product Code

1078EX/4A6

Solenoid Valve ATEX
1/2" ODS 220-230V
 PS = 50 bar

POLYHEDRA



Impiego

Le valvole solenoidi con il suffisso EX sono conformi agli ESR della Direttiva 2014/34/UE ATEX. Sono apparecchi destinati a impieghi su impianti frigoriferi collocati in aree classificate a rischio esplosione Zona 2, secondo quanto definito nell'Allegato I della Direttiva 1999/92/CE.

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 esclusivamente nella versione con bobina omologata ATEX (suffisso A6).

Dettagli Prodotto

Principio di funzionamento Servocomando a membrana

Tipo Bobina (1) HM2(EX)

Attacchi ODS Ø [in.] 1/2"

Attacchi ODS Ø [mm] -

Kv [m³/h] 2,2

PS [bar] 50

TS [°C] min. -40

TS [°C] max. +120

Note dove espressamente riportate

(1) : bobine montate sulle valvole