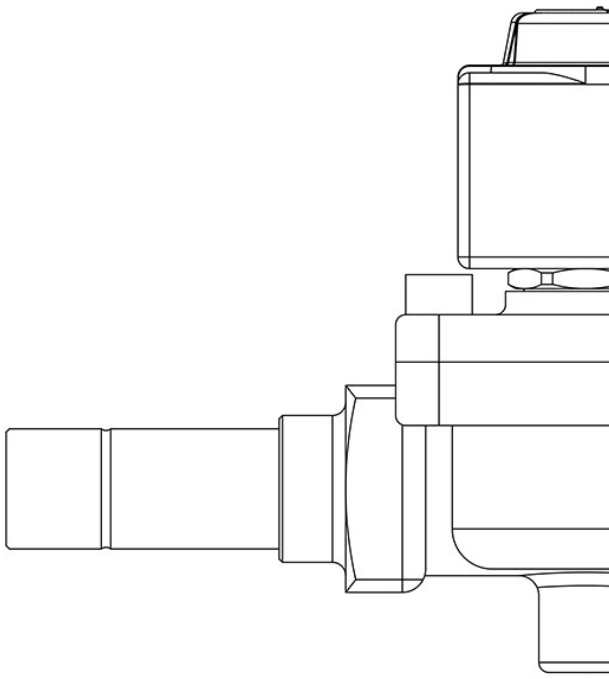
Product Code

1099EX/9A6

Solenoid Valve ATEX
1.1/8"ODS 220-230V
PS = 50 bar



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 d?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.]	1.1/8"
Attacchi ODS Ø [mm]	-
Kv [m³/h]	5,7
PS [bar]	50
TS [°C] min.	-40
TS [°C] max.	+120

Castel non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori nei cataloghi, opuscoli e altro materiale stampato o indicato nel sito Castel.it. Castel si riserva il diritto di modificare i propri prodotti senza preavviso. Tutti i marchi in questo materiale sono di proprietà di Castel. Tutti i diritti riservati.
Castel assumes no responsibility for any errors in catalogs, brochures and other material printed or indicated on the Castel.it website. Castel reserves the right to modify its products without notice. All trademarks in this material are the property of Castel. All rights reserved.

Confezione n° pz 14

Note dove espressamente riportate

(1) : bobine montate sulle valvole

Castel non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori nei cataloghi, opuscoli e altro materiale stampato o indicato nel sito Castel.it. Castel si riserva il diritto di modificare i propri prodotti senza preavviso. Tutti i marchi in questo materiale sono di proprietà di Castel. Tutti i diritti riservati.
Castel assumes no responsibility for any errors in catalogs, brochures and other material printed or indicated on the Castel.it website. Castel reserves the right to modify its products without notice. All trademarks in this material are the property of Castel. All rights reserved.