

## **Emerson presenta la nuova serie di pressostati di sicurezza CS1**

**AQUISGRANA (GERMANIA), 4 giugno 2020** – Emerson (NYSE: EMR) amplia la sua gamma di dispositivi di controllo per la refrigerazione con la nuova serie di pressostati di sicurezza **CS1**. La nuova gamma **CS1** offre una soluzione esclusiva per il mercato della refrigerazione, grazie alla sua pressione massima di esercizio di 70 bar e al suo setpoint di pressione regolabile che la rendono perfetta per i refrigeranti ad alta pressione come l'R410A o la CO<sub>2</sub> nelle applicazioni subcritiche.

Questa nuova gamma soddisfa i massimi requisiti in termini di sicurezza e impatto ambientale, essendo conforme alle norme EN12263 e EN378. Il pressostato **CS1** funge da dispositivo di sicurezza per i compressori quando la pressione del sistema supera i limiti.

La nuova serie **CS1** è disponibile in versione a riarmo automatico ed è dotata di serie di un contatto elettrico unipolare a due vie per la funzione di sicurezza e il rapporto allarme/stato. I pressostati Alco garantiscono una comprovata efficienza ed affidabilità, due valori fondanti dello sviluppo di ogni singolo prodotto Alco, che consentono di ottimizzare al massimo le prestazioni dell'impianto.



###

### **La società Emerson**

Emerson (NYSE: EMR), con sede a St. Louis, Missouri (USA), è una società globale nel campo della tecnologia e dell'ingegneria che fornisce soluzioni innovative per i clienti nel settore industriale, commerciale e residenziale. La nostra unità di business Emerson Automation Solutions supporta le società che operano nella produzione discreta, di processo e ibrida a massimizzare la stessa produzione e a tutelare il personale e l'ambiente, ottimizzando i costi energetici ed operativi. La nostra unità di business Emerson Commercial and Residential Solutions aiuta a garantire il benessere e la salute per l'uomo, a proteggere la qualità e la sicurezza alimentare, ad aumentare l'efficienza energetica e a creare infrastrutture sostenibili. Per maggiori informazioni, si prega di visitare il sito: [Emerson.com](http://Emerson.com) o [Climate.emerson.com/it-it](http://Climate.emerson.com/it-it)