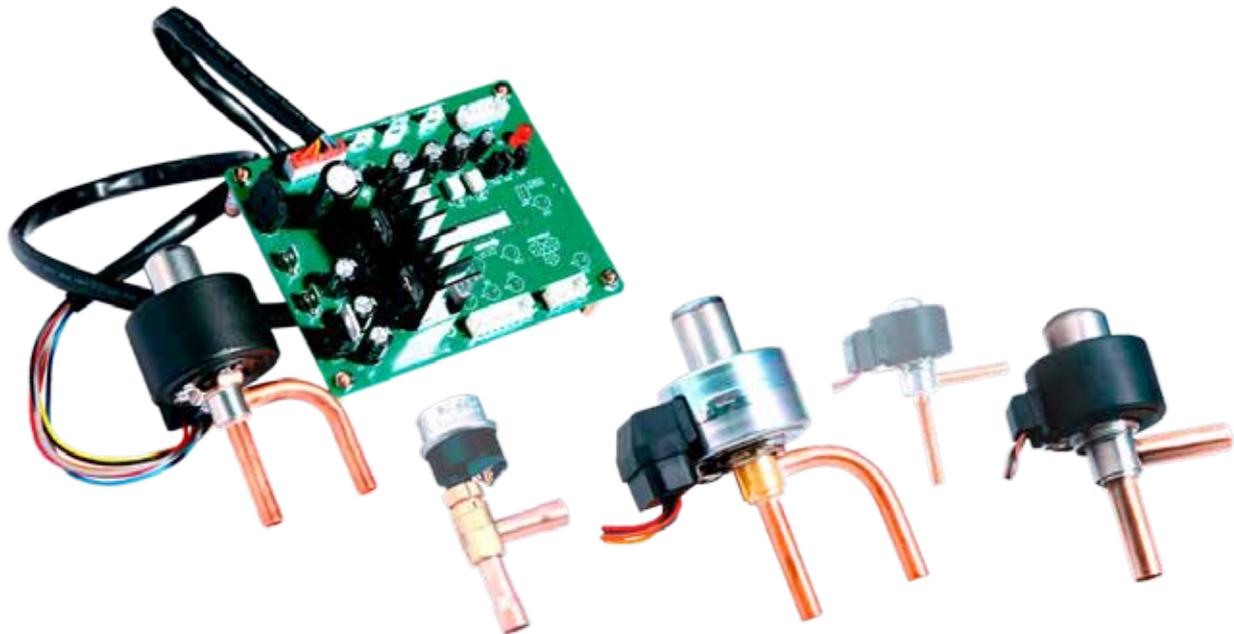


SANHUA

La soluzione intelligente: valvole ad espansione elettronica EEV



Sanhua, fra i 100 marchi industriali più importanti della Cina e con importante sede europea a Madrid, si conferma impresa leader nel mercato globale della produzione di componenti e controlli elettronici nel settore HVACR (Riscaldamento, Ventilazione, Condizionamento dell'aria e Refrigerazione), nell'industria automobilistica ed elettrodomestica. Sanhua vanta un reparto produttivo all'avanguardia per questa tipologia di valvole, un processo completamente automatizzato che consente non solo di abbassare i costi ma anche di produrre ben 40 milioni di valvole di espansione all'anno.

SANHUA, raffigurata nei tre fiori emblema del logo aziendale – fiore di scienza e tecnologia, fiore della gestione, fiore dei talenti – è uno dei fornitori globali tech più interessanti per la vasta gamma di componenti e sistemi di controllo per pompe di calore, riscaldamento, climatizzazione, refrigerazione per applicazioni civili, commerciali e industriali.

EEV è un elemento fondamentale che contribuisce all'aumento dell'efficienza dei sistemi di aria condizionata in Asia. Tutto ciò in linea con le recenti normative in vigore in Cina che sostengono e incoraggiano l'aumento dell'efficienza dei sistemi di aria condizionata attraverso l'utilizzo di componenti quali le EEV.

Sanhua vende ogni anno più di 20 milioni di valvole ad espansione (termostatico ed espansione) all'interno dell'industria dell'automotive & HVAC. La valvola controlla automaticamente la velocità di flusso del liquido refrigerante, ottimizzando in questo modo il controllo della temperatura e il consumo energetico.

L'utilizzo delle valvole ad espansione elettronica Sanhua garantisce all'utente un aumento del 30% dell'efficienza energetica. Sanhua è in

grado quindi di proporre una soluzione affidabile e completa per tutte le applicazioni air conditioning con capacità fino a 2HP nella sfera residenziale e fino a 10HP nell'area air conditioning commerciale. Una soluzione completa è garantita anche nel campo di applicazione delle pompe di calore fino ad una capacità di 10HP.

Tutti i prodotti Sanhua vengono già controllati rigorosamente in fase di produzione attraverso il sistema QC (zero difetti) e garantiscono al cliente un vantaggio competitivo che si traduce in un risparmio economico tangibile e in un guadagno di quote di mercato.

Il reparto R&D di SANHUA ha sviluppato componenti per il mercato di riferimento che non soltanto soddisfanno appieno le severe direttive europee, ma permettono la produzione di apparecchi ad emissioni ridotte e consumo energetico ottimizzato con un ottimo rapporto qualità/prezzo.

Per approfondimenti: www.sanhuaeurope.com, uno strumento "user friendly" destinato a tutti coloro che vogliono approfondire la conoscenza dell'universo Sanhua.

**SANHUA**www.sanhuaeurope.com