

Codice Prodotto

3136W/M12

Differential Check Valve

12mm ODS

PS = 45 bar - 600 PSI

Applicazione

Sono regolatori progettati per limitare la portata di liquido da condensatore a ricevitore riducendo di fatto la superficie di scambio del condensatore e aumentando la pressione di condensazione. Funzionano in combinazione con la valvola differenziale che bypassa gas caldo dalla mandata del compressore al ricevitore aumentando la pressione del liquido nel ricevitore stesso.

Accessori per impieghi con i seguenti refrigeranti, classificati A1 secondo la norma ASHRAE 34: 2019:

HCFC (R22)

HFC (R134a, R404A, R407C, R410A, R507)

HFO (R1234ze)

HFO + HFC (R448A, R449A, R450A, R452A, R513A, R515A, R515B)

Dati Tecnici

Attacchi SAE Flare	-
Attacchi ODS [in.]	-
ODS [mm]	12
Pressione differenziale d'apertura [bar]	1,4 - 3
Kv[m³/h]	1,5
PS[bar]	50
MWP [psi] (1)	725
TS[°C] Min	-40
TS[°C] Max	+150

Note

(1): in conformità a omologazione UL