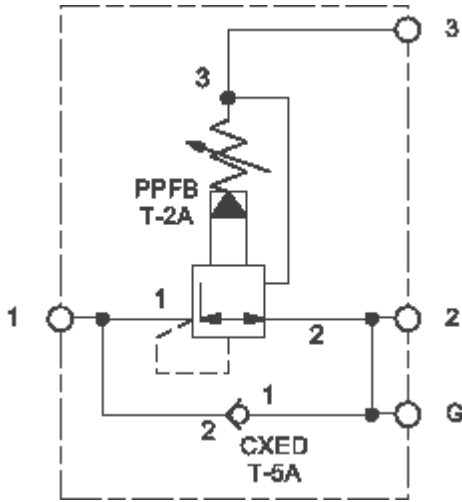




sunhydraulics.com/model/YPEK

Cet ensemble consiste en un réducteur de pression piloté à 3 voies qui réduit la pression primaire élevée de l'entrée (orifice 2) en une pression réduite constante dans la chambre 1, et fonctionne en limiteur de pression capable du plein débit de la chambre 1 vers le réservoir (chambre 3). Un clapet anti-retour permet le passage en sens inverse de la chambre 1 vers la 2.



CARACTÉRISTIQUES

NOTE:

Type de Corps	Montage en ligne	DATA
Capacité	80 L/min.	MAY
Diamètre des Trous de Fixation	7,1 mm	VARY
Profondeur des Trous de Fixation	Traversant	BY
Nombre de Trous de Fixation	2	

CONFIGURATION

Notes: Important: La pression maximum du système doit être considérée avec une grande attention. La limite de pression maximum à laquelle le bloc peut être utilisé dépend de la matière du bloc, ainsi que le type et la dimension des orifices sont secondaires. Les blocs forés fabriqués en aluminium ne sont pas prévus pour des pressions supérieures à 210 bar (3000 psi), et ce quelles que soient les types et dimensions des orifices spécifiés.

A	Plage de Réglage	100 - 3000 psi (7 - 210 bar) Réglage Standard 200 psi (14 bar) Réglage Standard
N	Matière des Joints	Buna N
A	Primary Cartridge	A (with PPFB primary cartridge, Pilot-operated, réducteur de pression 3 Voies Valve)
K	Port and Material Designation	Ports 1 & 2 — SAE 10; Port 3 — SAE 6; Gage Port — 1/4" NPTF; Aluminum

CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

OPTION SELECTION EXAMPLE: YPEKLANAK

DISPOSITIF DE CONTRÔLE	(L) PLAGE DE RÉGLAGE	(A) MATIÈRE DES JOINTS	(N)
L Vis de Réglage Standard	A 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard B 50 - 1500 psi (3,5 - 105 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard D 25 - 800 psi (1,7 - 55 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard N 60 - 800 psi (4 - 55 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard W 150 - 4500 psi (10,5 - 315 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard	N Buna N V Viton	

PRIMARY CARTRIDGE	(A)
A A (with PPF8 primary cartridge, Pilot-operated, réducteur de pression 3 Voies Valve)	
A A (with PPF8 primary cartridge, Pilot-operated, réducteur de pression 3 Voies étage de puissance avec Cavité de pilotage T-8A intégrée)	

INCLUDED COMPONENTS

Part	Description	Quantity
CXEDXCN	Cartridge	1
PPFBLAN	Cartridge - Primary	1

TECHNICAL FEATURES

- Les valves pilotées ont des courbes caractéristiques de régulation de pression par rapport au débit exceptionnellement plates. Elles sont très stables avec une très faible hystérésis.