

MODÈLE

Ensemble limiteur de pression, avec clapet de by-pass

CAPACITÉ: 120 L/min.

Type de Corps



NOTE: DATA

sunhydraulics.com/model/YCFN

Cet ensemble consiste en une cartouche de limitation de la pression à action directe, qui est un limiteur de pression normalement fermé qui inclut également un clapet anti-

Modulaire

CARACTÉRISTIQUES

Out of "B"

CONFIGURATION

L	Dispositif de contrôle	Vis de Réglage Standard
Α	Plage de Réglage	500 - 3000 psi (35 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard
N	Matière des Joints	Buna N
	Range Letter(s) of	30 psi (2 bar) (with RDFA

Plan de Pose Cetop 05 piloté VAR Capacité 120 L/min. Caractéristiques du Corps A la sortie de B Hauteur d'Empilage 63 mm No Plaque porte joints incluse (voir notes) Diamètre des Trous de Fixation 7,1 mm Profondeur des Trous de Fixation Traversant 4

Subordinate primary cartridge. Limiteur de constitute de l'empliage mentionnée dans la fiche technique inclut la plaque porte-joints.

• Ce montage nécessite une plaque porte-joints et un kit de joints à approvisionner séparément. Voir la section "Utilisé Avec".

Nombre de Trous de Fixation

• 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, alors 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.

> CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

©2024 Sun Hydraulics 1 of 2



Ensemble limiteur de pression, avec clapet de by-pass

CAPACITÉ: 120 L/min.

Continued from previous page

OPTION SELECTION EXAMPLE: YCFNLANC

DISPOSITIF DE CONTRÔLE (L)		PLAGE DE RÉGLAGE (A)		MATIÈRE DES JOINTS		(N)
L Vis de Réglage Standard		Α	500 - 3000 psi (35 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard	N V	Buna N Viton	
		С	1000 - 6000 psi (70 - 420 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard			
		D	200 - 800 psi (14 - 55 bar), 400 psi (28 bar) Réglage Standard			
		E	100 - 400 psi (7 - 28 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard			
		S	50 - 200 psi (3,5 - 14 bar), 100 psi (7 bar) Réglage Standard			
		W	800 - 4500 psi (55 - 315 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard			

PRIMARY CARTRIDGE (C)

1 1311117	W SAUTHER CO.
С	30 psi (2 bar) (with RDFA primary cartridge, Limiteur de pression, à action directe)
Α	4 psi (0,3 bar) (with RDFA primary cartridge, Limiteur de pression, à action directe)
В	15 psi (1 bar) (with RDFA primary cartridge, Limiteur de pression, à action directe)
D	50 psi (3,5 bar) (with RDFA primary cartridge, Limiteur de pression, à action directe)
E	75 psi (5 bar) (with RDFA primary cartridge, Limiteur de pression, à action directe)
F	100 psi (7 bar) (with RDFA primary cartridge, Limiteur de pression, à action directe)
Z	1 psi (0,07 bar) (with RDFA primary cartridge, Limiteur de pression, à action directe)
Z	1 psi (0,07 bar) (with RDFA3 primary cartridge, Limiteur de pression, non réglable, à action directe)
F	100 psi (7 bar) (with RDFA3 primary cartridge, Limiteur de pression, non réglable, à action directe)
E	75 psi (5 bar) (with RDFA3 primary cartridge, Limiteur de pression, non réglable, à action directe)
D	50 psi (3,5 bar) (with RDFA3 primary cartridge, Limiteur de pression, non réglable, à action directe)
С	30 psi (2 bar) (with RDFA3 primary cartridge, Limiteur de pression, non réglable, à action directe)
В	15 psi (1 bar) (with RDFA3 primary cartridge, Limiteur de pression, non réglable, à action directe)
Α	4 psi (0,3 bar) (with RDFA3 primary cartridge, Limiteur de pression, non réglable, à action directe)

©2024 Sun Hydraulics 2 of 2