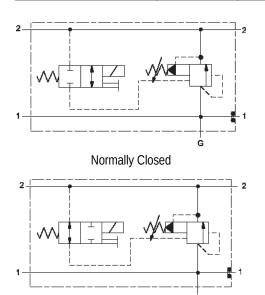
G

CAPACITÉ: 480 L/min.



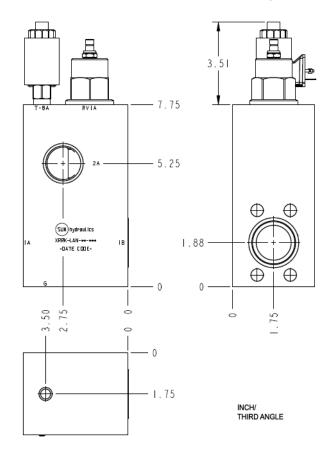
sunhydraulics.com/model/XRRK



CONFIGURATION

L	Dispositif de contrôle	Vis de Réglage Standard		
Α	Plage de Réglage	100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard		
N	Matière des Joints	Buna N		
F	Solenoid Designation	740 Coil-Normally Open (with RVIA primary cartridge, Avec orifice de contrôle à distance, pilot-operated, à piston équilibré limiteur de pression Valve)		
N	Port and Material Designation	Port 1 — 1 1/2" Code 61; Port 2 — SAE 20; Gage Port — 1/4" NPTF; Aluminum		
	Coil	No Coil		

Normally Open



Cette valve assure 2 fonctions. Elle limite la pression à l'entrée (chambre 1). Lorsque celle-ci atteint la valeur de tarage, la valve s'ouvre vers le réservoir (chambre 2). L'électrovalve permet la mise à vide de la valve et fait chuter la pression de l'entrée (chambre1) à la pression du réservoir (chambre 2). La valve est disponible avec une électrovalve normalement ouverte ou normalement fermée. L'option H (normalement ouverte) signifie que la pression est basse tant que l'électrovalve n'est pas excitée. L'option C (normalement fermée) signifie que la pression est haute

tant que l'électrovalve n'est pas excitée.

CARACTÉRISTIQUESIOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

Type de Corps	Montage en ligne
Plan de Pose	1"1/2 SAE 3000
Capacité	480 L/min.
Caractéristiques du Corps	Montage sandwich avec orifice traversant
Diamètre des Trous de Fixation	10,7 mm
Profondeur des Trous de Fixation	Traversant
Nombre de Trous de Fixation	2

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, 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.

©2024 Sun Hydraulics 1 of 8

Continued from previous page

OPTION SELECTION EXAMPLE: XRRKLANFN

DISPOS	SITIF DE CONTRÔLE	(L)	PLAGE DE RÉGLAGE	(A) MATIÈ	RE DES JOINTS	(N)
L	Vis de Réglage Standard		A 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), bar) Réglage Standard	1000 psi (70 N	Buna N	
С	Capot de masquage - Tarage usine		B 50 - 1500 psi (3,5 - 105 bar). bar) Réglage Standard		Viton	
			C 150 - 6000 psi (10,5 - 420 bar) Réglage Standard	ar), 1000 psi (70		
			D 25 - 800 psi (1,7 - 55 bar), 4 Réglage Standard	00 psi (28 bar)		
			E 25 - 400 psi (1,7 - 28 bar), 24 Réglage Standard	00 psi (14 bar)		
			N 60 - 800 psi (4 - 55 bar), 400 Réglage Standard) psi (28 bar)		
			W 150 - 4500 psi (10,5 - 315 bar) Réglage Standard	ar), 1000 psi (70		

INCLUDED COMPONENTS

Part	Description	Quantity
500-001-225*	O-Ring	1
DTAFMHN	Cartridge	1
RVIALAN	Cartridge - Primary	1

TECHNICAL FEATURES

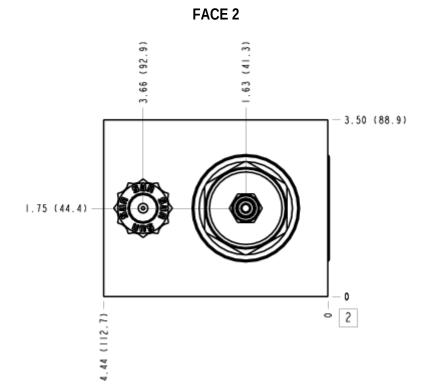
- Cette valve convient pour la mise en charge et la mise à vide d'une pompe.
- Les limiteurs de pression avec orifice de contrôle à distance ont la particularité de mettre le circuit progressivement en pression. La décompression est instantanée.

MANIFOLD FACES

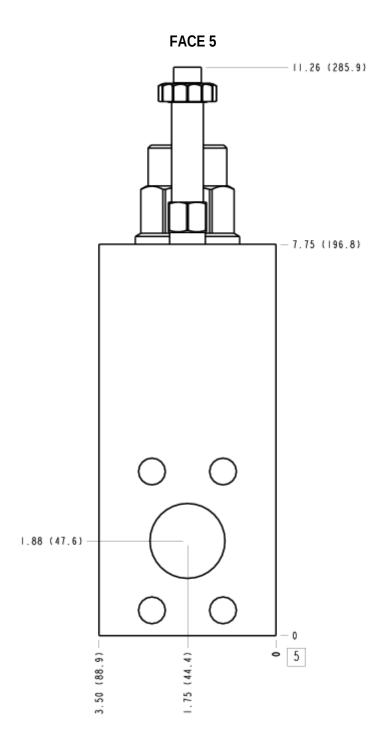
FACE GRID

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

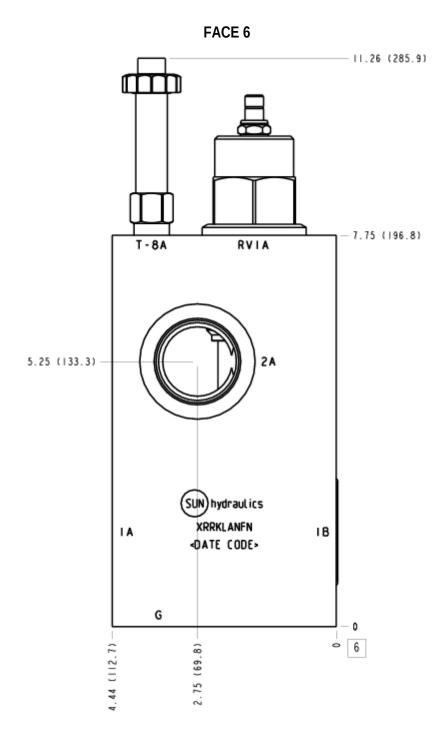
©2024 Sun Hydraulics 2 of 8



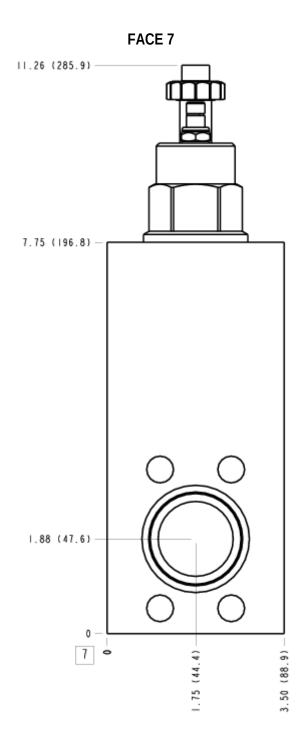
©2024 Sun Hydraulics 3 of 8



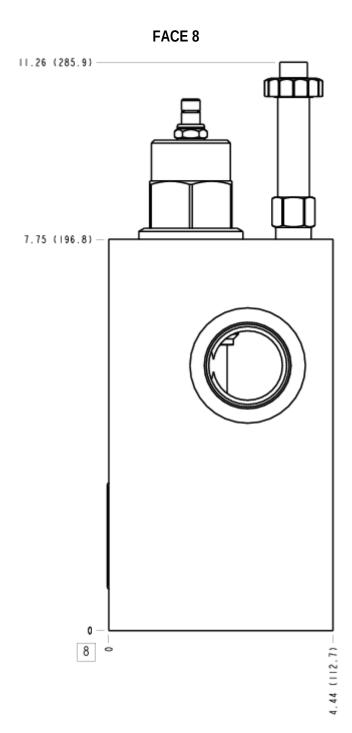
©2024 Sun Hydraulics 4 of 8



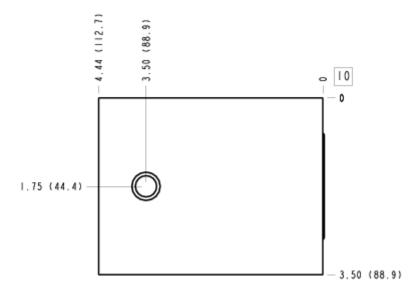
©2024 Sun Hydraulics 5 of 8



©2024 Sun Hydraulics 6 of 8



FACE 10



©2024 Sun Hydraulics 8 of 8