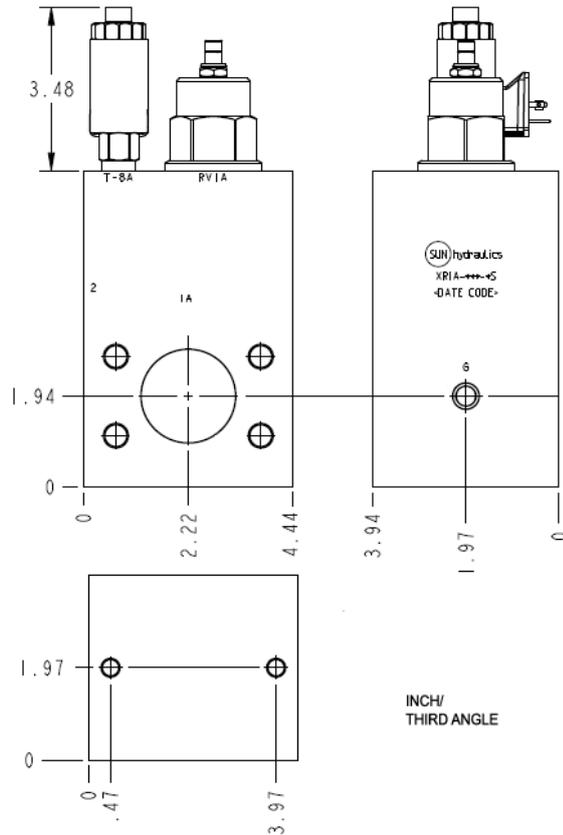


CONFIGURATION

L	Dispositif de contrôle	Vis de Réglage Standard
A	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)
R	Port and Material Designation	Ports 1 & 2 — 1 1/2 in. Code 61; Port G — 1/4" NPTF; Mtg Holes — .375 - 16UNC x .62 DP; Aluminum
224	Coil	DIN 43650 4 pin (Hirschman) 24 VDC



Cet ensemble assure 2 fonctions : Il limite la pression en dérivant du débit de l'orifice 1 vers le réservoir (orifice 2) lorsque la pression à l'orifice 1 excède le tarage de la valve. Et l'électrovalve permet de mettre le circuit à vide, ce qui fait chuter la pression au niveau minimum. Cet ensemble peut être normalement ouvert, ce qui signifie que la pression est minimum tant que l'électrovalve n'est pas

excitée, ou il peut être normalement fermé, et dans ce cas la pression est à son niveau élevé jusqu'à ce que ce que l'électrovalve soit excitée.

CARACTÉRISTIQUES

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

Type de Corps	Montage en ligne
Taille	
Plan de Pose	1"1/2 SAE 3000
Capacité	480 L/min.
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.

OPTION SELECTION EXAMPLE: XRIALANFR224

DISPOSITIF DE CONTRÔLE	(L) PLAGE DE RÉGLAGE	(A) MATIÈRE DES JOINTS	(N)
L Vis de Réglage Standard	A 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard	N Buna N	V Viton

INCLUDED COMPONENTS

Part	Description	Quantity
DTAFMHN224	Cartridge	1
RVIALAN	Cartridge - Primary	1

TECHNICAL FEATURES

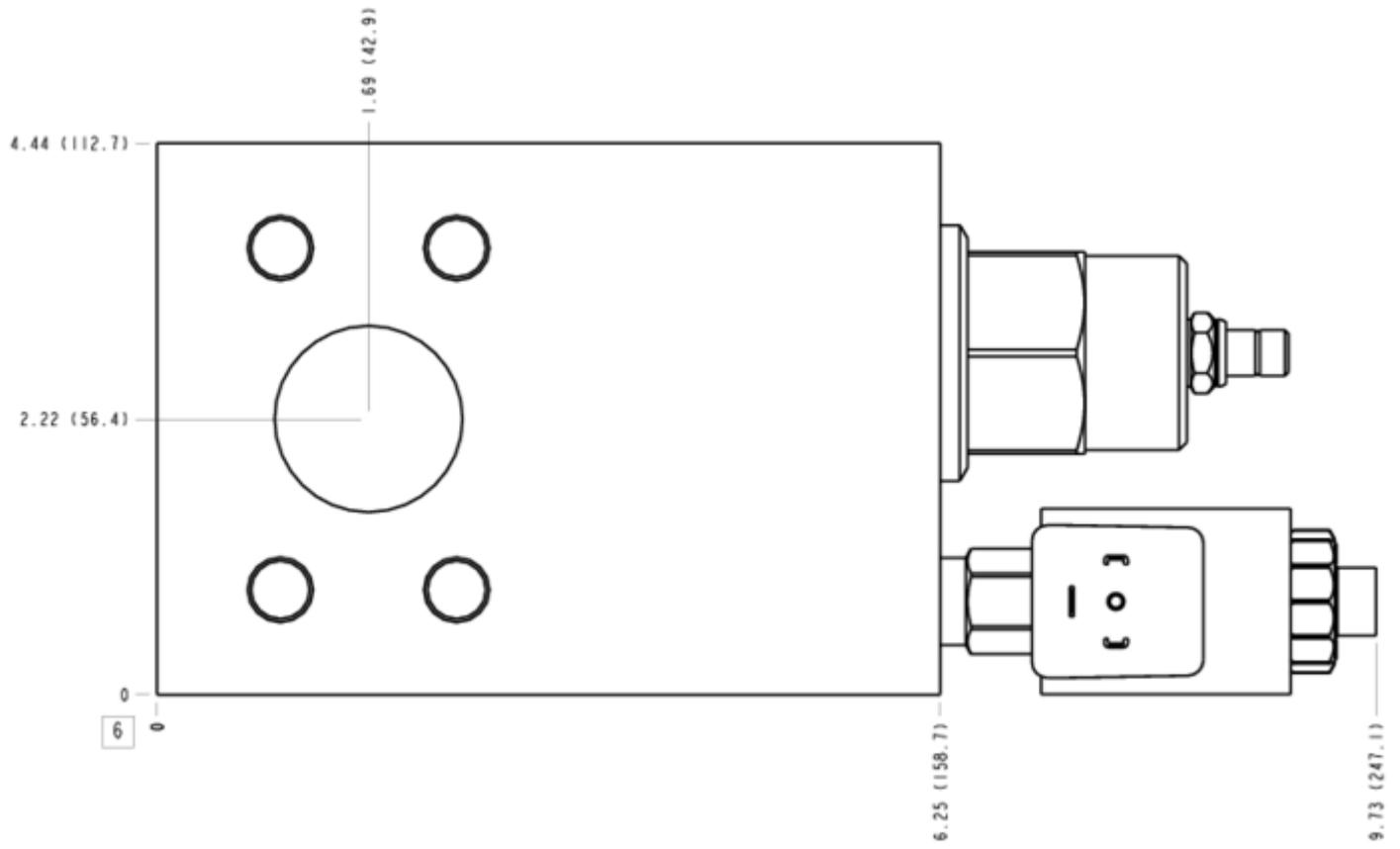
- Cette valve ne convient pas aux applications de maintien de charge du fait des fuites autour du tiroir.
- Toute contre-pression à l'orifice 2 (retour au réservoir) augmente directement la valeur de tarage de la valve dans un rapport de 1/1.

MANIFOLD FACES

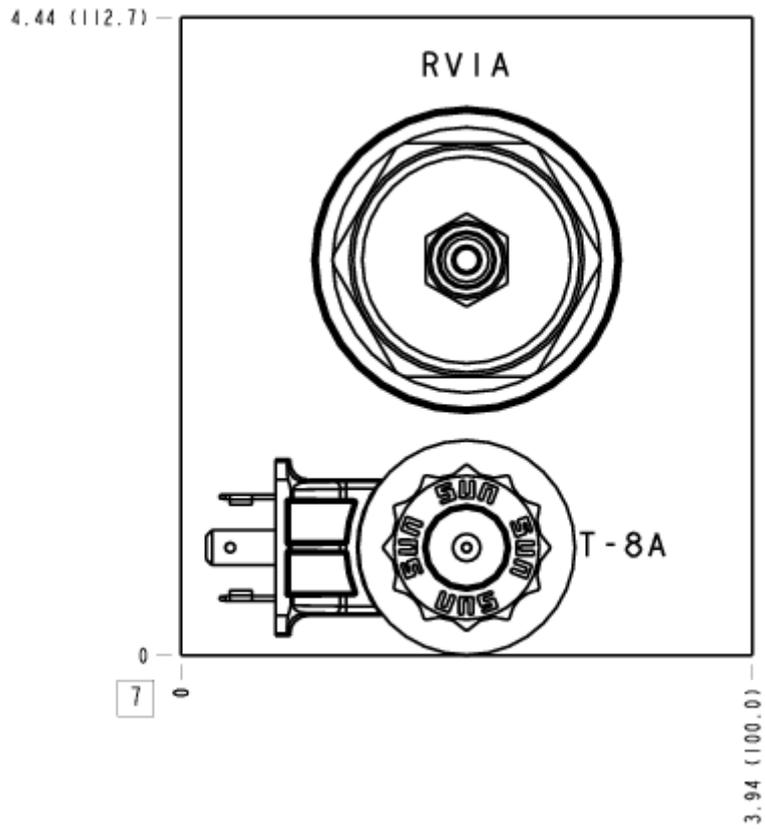
FACE GRID

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

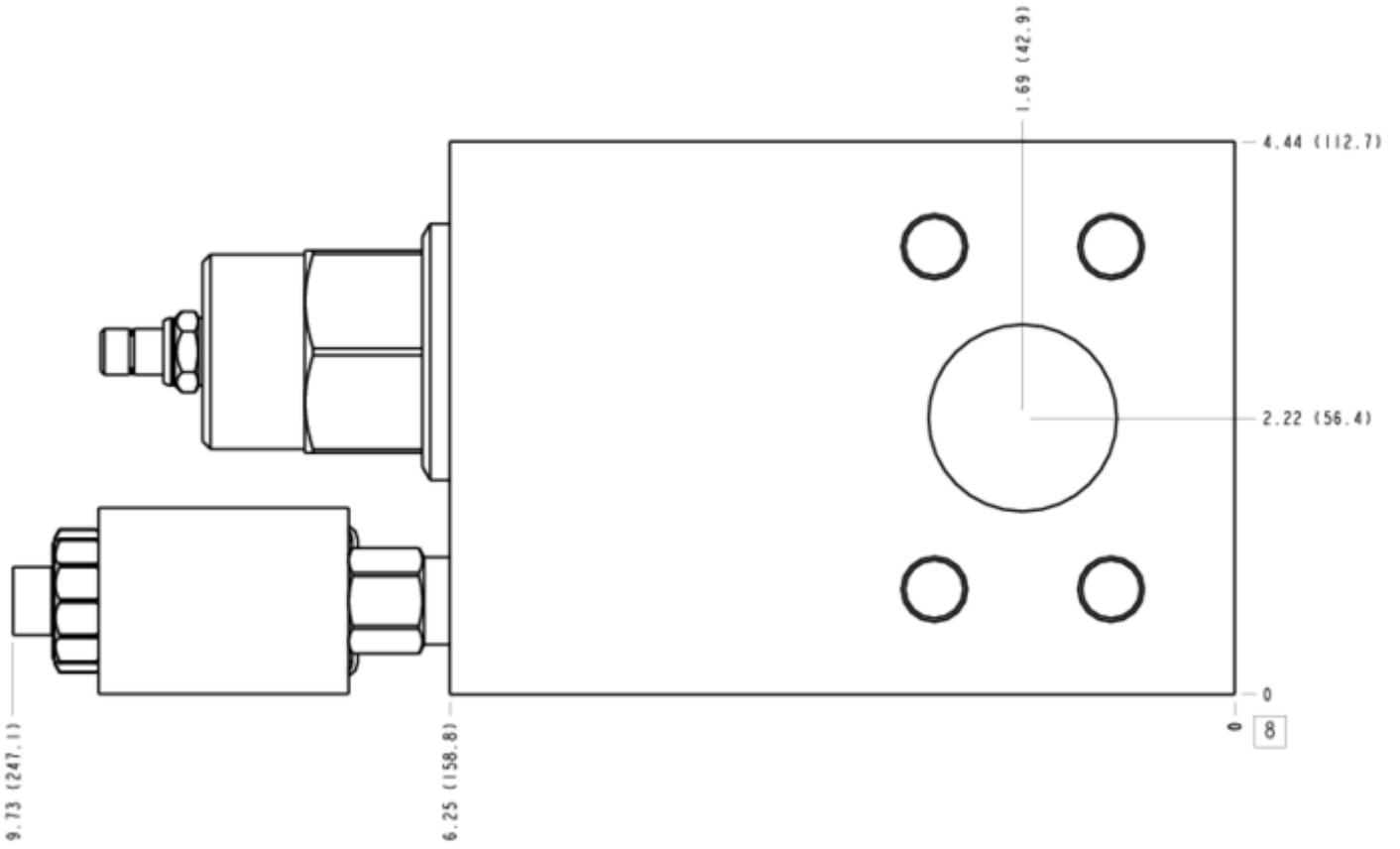
FACE 6



FACE 7



FACE 8



FACE 10

