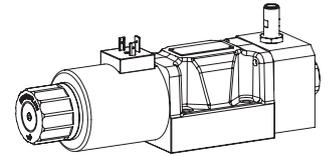


Distributeur électro-magnétique à tiroir avec surveillance de position de commutation inductive supplémentaire

NG10
ISO 4401-05

Construction à flasquer

- ◆ 4/2-voies à impulsions, cranté
- ◆ 4/3-voies à position médiane centrée par ressort
- ◆ 4/2-voies à rappel par ressort
- ◆ $Q_{max} = 160$ l/min
- ◆ $p_{max} = 350$ bar



DESCRIPTION

Distributeur à tiroir selon feuille 1.2-76 avec surveillance de position de commutation inductive supplémentaire. Le capteur sans contact transmet la position du tiroir sur un signal transitoire.

CODIFICATION

	WD M F A10 - <input style="width: 100px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> # <input style="width: 30px;" type="text"/>
Distributeur, a action directe	<div style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; height: 100px; margin: 0 auto;"></div>
Bobine a inserer Medium	
Construction à flasquer	
Norme de raccordement internationale ISO NG10	
Autre désignation du type selon codification feuille 1.2-76	
Polarité / Sortie de signal / Surveillance	
PNP / NO ou NC	<input type="checkbox"/> P1
NPN / NO	<input type="checkbox"/> P2
Côté du capteur:	
4/2-voies, seulement côté a	<input type="checkbox"/> a
4/2-voies, seulement côté b	<input type="checkbox"/> b
4/2-voies, deux côtés	<input type="checkbox"/> ab
4/3-voies	<input type="checkbox"/> ab
Indice de changement (modifié par l'usine)	

1.2-78

DONNEES GENERALES

Poids	1,30 kg flasque simple 2,60 kg flasque double
-------	--

Sensor Specifications:	
Tension de service	10...36 VDC
Courant de signal	max. 200 mA
Protection	IP 68 Selon le type de raccordement, la classe de protection de la valve peut être plus basse, voir feuille 1.2-76.
Dimension	M12 x 1
Temp. d'ambiance	-25...+70 °C
Couple de serrage	15 Nm
Pression de service	500 bar

Note! Autres spécifications, électriques voir feuille 1.2-76

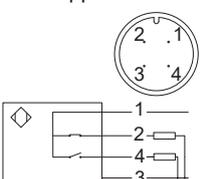

ACCESSOIRES

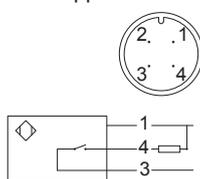
Connecteur opposé (prise femelle) droite, borne à visser	Article no. 219.2978
en équerre, borne à visser	Article no. 219.3003

TRAITEMENT DE SURFACE

- ◆ Le corps de la valve est peint avec un vernis à deux composants
- ◆ Toutes les autres parties sont zingués-nickelés

RACCORDEMENT ELECTRIQUE

Type:	PNP, NO (Normalement ouverte) ou NO (Normalement fermée)
Désignation:	P1
Article no.:	205.5028
Fiche d'appareil	M12, 4 pôles male 1 = Tension d'alimentation + 2 = Signal NC 3 = Tension d'alimentation 0 VDC 4 = Signal NO Commuté plus
	
Connecteur opposé (non compris dans la livraison)	M12, 4 pôles female

Type:	NPN, NO (Normalement ouverte)
Désignation:	P2
Article no.:	205.5027
Fiche d'appareil	M12, 4 pôles male 1 = Tension d'alimentation + 2 = Réserve pour extensions 3 = Tension d'alimentation 0 VDC 4 = Signal Commuté moins
	
Connecteur opposé (non compris dans la livraison)	M12, 4 pôles female

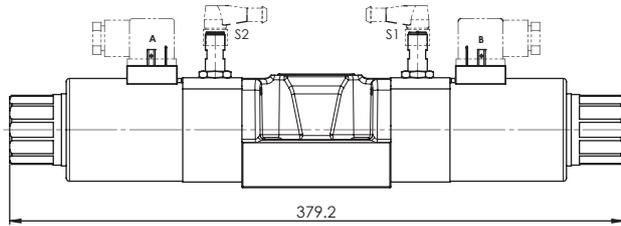
Caractéristique du signal

Signal d'actionnement		Signal du capteur			
		NO Normalement ouvert		NC Normalement fermé	
A	B	S1	S2	S1	S2
0*	0*	0*	0*	1*	1*
0	1	0	1	1	0
1	0	1	0	0	1

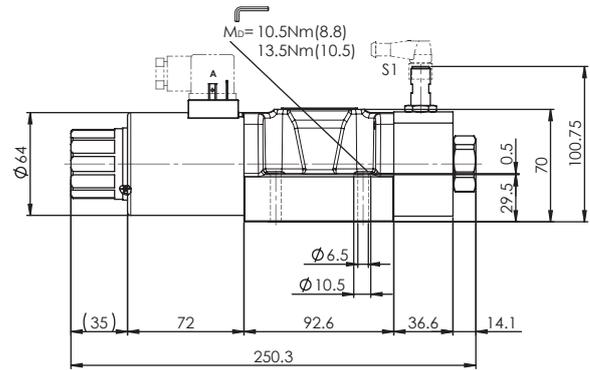
*Position médiane 4/3-voies

DIMENSIONS / SURVEILLANCE SINGLE

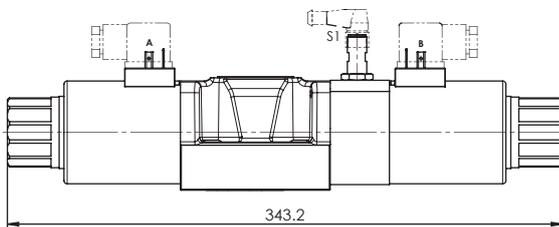
Distributeur 4/3-voies (centré par ressort)



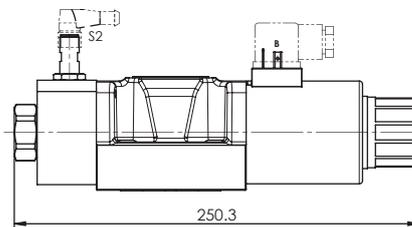
Distributeur 4/2-voies (rappel par ressort) Actionnement côté A



Distributeur 4/2-voies (impulsion)

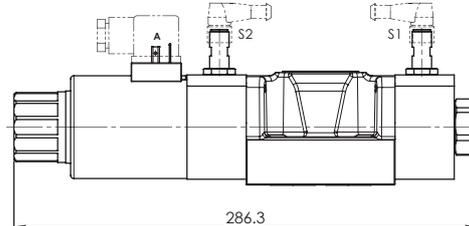


Distributeur 4/2-voies (rappel par ressort) Actionnement côté B

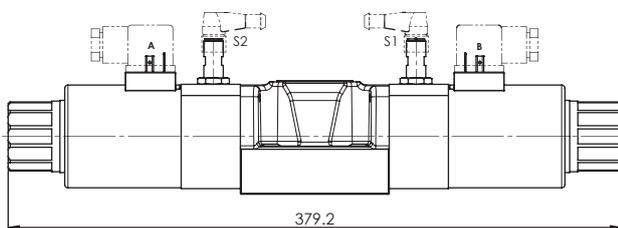


DIMENSIONS / SURVEILLANCE DOUBLE

Distributeur 4/2-voies (rappel par ressort) Actionnement côté A



Distributeur 4/2-voies (impulsion)



Distributeur 4/2-voies (rappel par ressort) Actionnement côté B

