KAYNAK HİDROLİK Pnömatik Otomasyon
Demirci Mah. Şelale Sok. No:15 16270
Nilüfer / BURSA
Tel; 0.535.4323021 - 0.541.545 71 94
Web; www.kaynakhidrolik.com
Mail; *info@kaynakhidrolik.com ; kaynakhidrolik@gmail.com , kaynakserdar@hotmail.com*

TOP-AİR PRES EMNİYET VALFLERİ

Hava kavramalı preslerde kavramanın gerçekleşmesi ve koçun hareketi kavrama grubuna iletilen basınçlı hava ile sağlanmaktadır.

Çift bobin pres emniyet valfleri sayesinde kavrama grubuna iletilecek havanın kontrolü emniyete alınır. Valf üzerinde bulunan bobinlerden biri istem dışında enerjilense dahi diğer bobin enerjilenmediğinden hava tankından gelen hava valf egsozundan dışarı verilerek kavrama grubuna istem dışı iletimi engellenir.

Benzer bir emniyet işletme havasındaki istenmeyen partiküller veya yoğun titreşim sonucu, valf içindeki pistoncukların bobin enerjilenmeden yer değiştirmesi durumunda oluşabilecek istem dışı hava iletimini de engellemektedir

EN692 (hava kavramalı mekanik preslerdeki emniyet şartnamesi) gereği CE işaretini taşıyan tüm makinelerde çift bobin emniyet valfi kullanımı yasalarla zorunlu hale getirilmiştir.

2692 DVX-40 2693 DVX-20 2694 DVX-15	0	6	-	543	AC 220 V	-	G1"
	MODEL	BAĞLANTI		BOBİN NO	VOLTAJ		EGZOZ
TİP	0-MONİTÖR VE SUSTURUCU YOK 1-MONİTÖRLÜ 2-USTURUCULU 3-MONİTÖRLÜ VE SUSTURUCULU	06: G1/2" 10: G 1/2"		550 543 (CE)	DC 24 V AC 110 V AC 220 V		G 1/2" G 3/4" G 1" G 1 1/4" G 1 1/2" G 2"



DVX - 15

TİP	BORU BAĞLANTISI			DEBİ		AĞIRLIK
	P	A	R	P-A [mm2]	A-R [mm2]	KG
DVX-15	G ½"	G ½"	MÜŞTERİ SEÇİMİ	78.5	452.0	2.1
	G ¾"	G ¾"			551.0	
DVX-20	G ¾"	G ¾"		78.5	613.0	4.1
	G 1"	G 1"			747.0	
DVX-40	G 1 ¼"	G 1 ¼"		438.0	1844.0	8.4
	G 1 ½"	G 1 ½"				

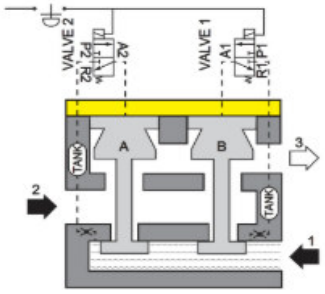


DVX - 20

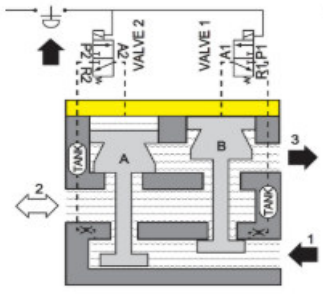
TEKNİK ÖZELLİKLER		
KUMANDA	SELONOİD PİLOT TAHRİKLİ	
DİZAYN	PİSTON YATAKLI VALF	
AKIŞKAN	FİLTRELENMİŞ YAĞLI VEYA YAĞSIZ HAVA	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-10 °C to +60°C(+14 °F ~ +140 °F)	
MONTAJ ŞEKLİ	SUSTURUCU YUKARI GELECEK ŞEKİLDE	
MONİTÖR SİSTEMİ	DVX-15	VALF DURUMU İNDÜCTİF SENSÖR YARDIMIYLA İZLENİR.
	DVX-20	
	DVX-40	VALF DURUMU İKİ ADET BASINÇ ANAHTARIYLA İZLENİR



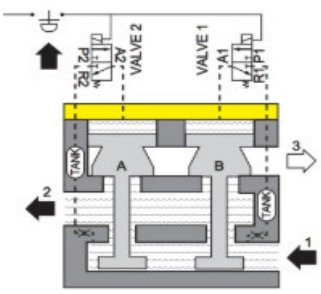
DVX - 40



Normal Operation



Malfunction Operation



Energized Operation

AKSESUARLAR



Dvx-15 ve Dvx-20 serisi pres emniyet valflerinde popetlerin pozisyonu indüktif sensörler yardımıyla yapılmaktadır.



Dvx-40 serisi valflerde valf üzerinde monte edilen iki adet basınç anahtarı popetlerin pozisyonunu sürekli izleyerek geri bildirim sinyali oluşturmaktadır.