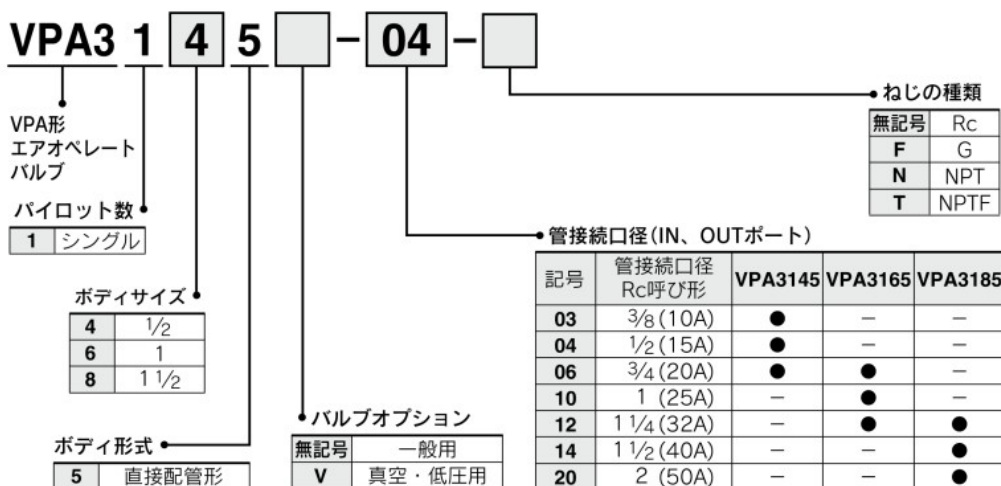


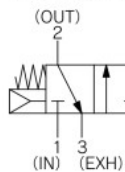
# 3ポートエアオペレートバルブ VPA3145・3165・3185 Series

## 型式表示方法

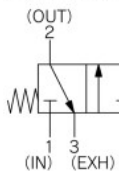


### JIS記号

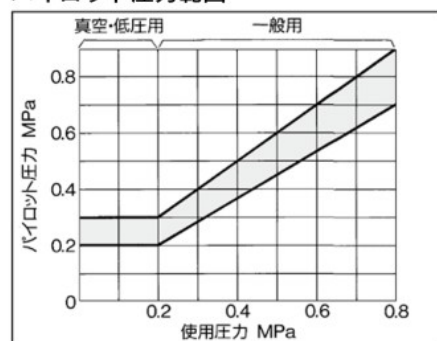
〈加圧の場合〉



〈真空の場合〉



### パイロット圧力範囲



## 仕様

使用流体	空気	
切換方式	N.C専用(真空の場合はN.O専用)	
使用圧力範囲	真空・低圧用	一般用
	-101.2kPa~0.2MPa	0.2~0.8MPa
パイロット圧力範囲	パイロット圧力のグラフをご参照ください。	
周囲温度および使用流体温度 ℃	0(不凍)~60	
給油	要(タービン油1種ISO VG32相当)	
取付姿勢	自由	
注)耐衝撃/耐振動 m/s <sup>2</sup>	150/50	

注)耐衝撃：落下式衝撃試験機で主弁の軸方向および直角方向、パイロット信号ONおよびOFF時の各条件でそれぞれ1回試験したとき誤動作なし。(初期における値)

耐振動：45~1000Hz 1掃引、主弁の軸方向および直角方向、パイロット信号ONおよびOFF時の各条件で試験したとき誤動作なし。(初期における値)

## ⚠ 製品個別注意事項

ご使用前に必ずお読みください。  
安全上のご注意につきましてはP.8、3・4・5ポート電磁弁/共通注意事項につきましてはP.9~15をご確認ください。

## ⚠ 注意

- 給油について  
本バルブは給油タイプですのでタービン油1種(ISOVG32)をご使用ください。
- 配管、各ポートにかかる圧力関係、空気の種類、真空使用時の配管などにつきましてはP.1117、1124をご参照ください。