

BLK型

ワンプッシュ式空気配管用



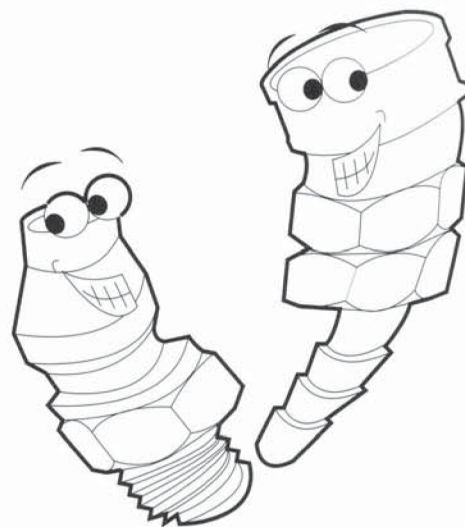
ワンプッシュ式で簡単接続！ 両手を使えぬ狭い場所に最適

- プラグをソケットに押し込むだけで簡単接続。
- ワンプッシュ式なので両手を使えぬ狭い場所でも接続簡単。
- BLY型と互換性がございます。
- 幅広い用途に対応する為、形状を豊富に標準化。



仕様

品名	BLK-22	BLK-23	BLK-24
呼び径	1/4"	3/8"	1/2"
本体材質	鋼鉄（クロムメッキ）・真鍮		
最高使用圧力 kgf/cm ² (Mpa)	10 (1.0)		
耐圧力 kgf/cm ² (Mpa)	15 (1.5)		
シーリング材質 使用温度範囲	ニトリルゴム（NBR）：-20℃～+80℃		



接続と分離

〔接続時〕

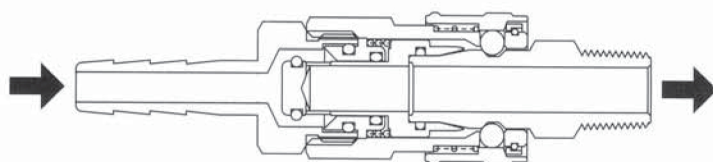
プラグをソケット側に押し込むだけで、プラグのロックと同時にソケットのバルブが自動的に開き流路が開通し流体が流れます。

〔分離時〕

ソケット側の外筒スリーブを引き戻すと分離され、ソケット側のバルブは自動的に閉鎖され、流路は外部へ流出しません。ただし、プラグ側の流体が流出しますのでご注意ください。

流体の方向

流体はソケット側からプラグ側に流れるようにご使用ください。

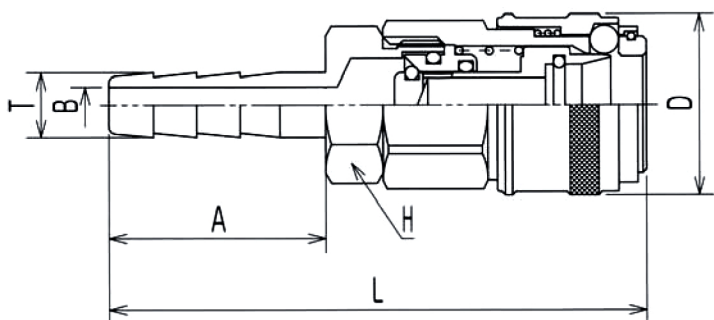


注 ワンプッシュ式ソケットは、構造上、外的衝撃、振動により、スリーブが下がり、ソケットとプラグが分離することがあります。
衝撃・振動を伴う箇所でのご使用は、避けてください。
その場合ロック機構付をおすすめ致します。

製品型式・寸法表

ワンプッシュ式 ソケット

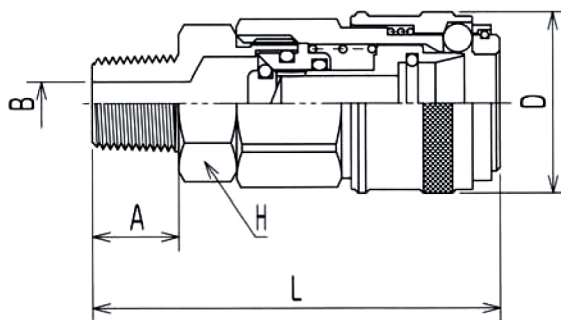
SH型（ホース接続用）



型 式	取付け側形状	寸 法 (mm)					
		L	A	D	H	T	B
BLK22-SH	1/4"ホース	74.5	30	φ25	△19	φ9	φ5
BLK23-SH	3/8"ホース	74.5	30	φ25	△19	φ11	φ7.5
BLK24-SH	1/2"ホース	79.5	35	φ25	△19	φ15	φ9

メーカー型番	EA品番
BLK22-SH	EA140DS-2
BLK23-SH	EA140DS-3
BLK24-SH	EA140DS-4

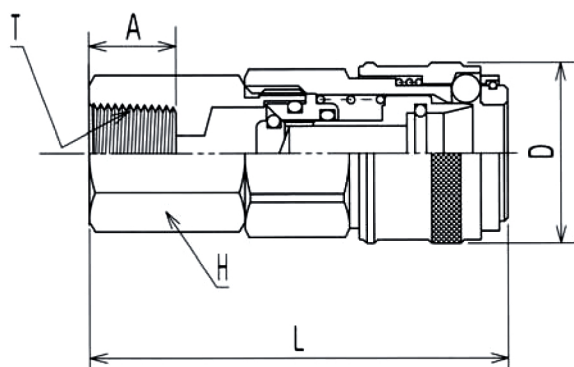
SM型（オネジ）



型 式	取付け側形状	寸 法 (mm)					
		L	A	D	H	T	B
BLK22-SM	PT 1/4"メネジ	56.5	12	φ25	△19	PT 1/4"オネジ	φ7.5
BLK23-SM	PT 3/8"メネジ	57.5	13	φ25	△19	PT 3/8"オネジ	φ9
BLK24-SM	PT 1/2"メネジ	60.5	16	φ25	△23	PT 1/2"オネジ	φ9

メーカー型番	EA品番
BLK22-SM	EA140DP-2
BLK23-SM	EA140DP-3
BLK24-SM	EA140DP-4

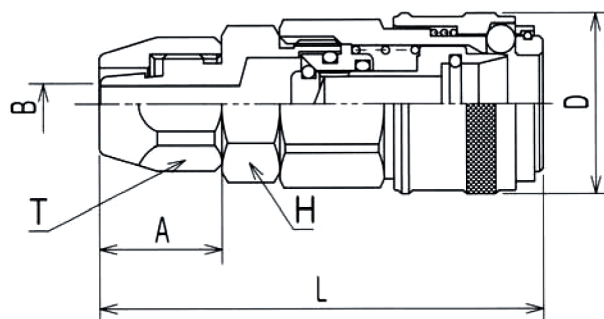
SF型（メネジ）



型 式	取付け側形状	寸 法 (mm)					
		L	A	D	H	T	B
BLK22-SF	PT 1/4"オネジ	57	13	φ25	△19	PT 1/4"メネジ	
BLK23-SF	PT 3/8"オネジ	57	14	φ25	△21	PT 3/8"メネジ	
BLK24-SF	PT 1/2"オネジ	61	16	φ25	△26	PT 1/2"メネジ	

メーカー型番	EA品番
BLK22-SF	EA140DR-2
BLK23-SF	EA140DR-3
BLK24-SF	EA140DR-4

SN型（ナット式）



型 式	取付け側形状	寸 法 (mm)					
		L	A	D	H	T	B
BLK22-SN	φ6.5×φ10 ケルチンホース	61.5	17	φ25	△19	△17	φ5
BLK23-SN	φ8.5×φ12.5 ケルチンホース	63.5	19	φ25	△19	△19	φ7.5

メーカー型番	EA品番
BLK22-SN	EA140EF-6.5
BLK23-SN	EA140EF-8.5