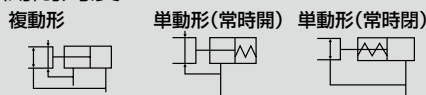




支点ハンド 複動形・単動形

HBL Series

● 開閉角度：-5° ~ 20°



仕様

項目	HBL			
	1C	2CS	3CS	4CS
サイズ	1C	2CS	3CS	4CS
チューブ内径	mm φ15	φ20	φ25	φ40
作動方式	複動形・単動形			
使用流体	圧縮空気			
最高使用圧力	MPa	0.7		
最低使用圧力	MPa	0.3		
周囲温度	℃	5~60		
接続口径		M5		Rc1/8
開閉角度	度	-5~20		
ロッド径	mm	φ8	φ10	φ12
内部容積 (往復)	cm ³	0.5	2.2	4.3
線返し精度	mm	±0.03		
質量	kg	0.09	0.22	0.39
給油		不要 (給油時タービン油1種 ISO VG32を使用)		

スイッチ仕様

項目	無接点2線式	無接点3線式
	T2H/V	T3H/V
用途	プログラマブルコントローラ専用	プログラマブルコントローラ、リレー用
出力方式	-	NPN出力
電源電圧	-	DC10~28V
負荷電圧・電流	DC10~30V、5~20mA (注1)	DC30V以下、100mA以下
表示灯	LED (ON時点灯)	
漏れ電流	1mA以下	10μA以下
質量	1m:18g 3m:49g 5m:80g 注3	

注1: 上記の負荷電流の最大値: 20mAは、25℃でのものです。

スイッチ使用周囲温度が25℃より高い場合は、20mAより低くなります。(60℃にて5~10mA)

注2: その他のスイッチ仕様につきましては、巻末1ページをご参照ください。

注3: スイッチ取付金具の質量は1.5gです。

LCW
LCR
LCG
LCX
LCM
STM
STG
STS-STL
STR2
UCA2
ULK※
JSK/M2
JSG
JSC3-JSC4
USSD
UFCD
USC
JSB3
LMB
LML
HCM
HCA
LBC
CAC4
UCAC2
CAC-N
UCAC-N
RCC2
RCS
PCC
SHC
MCP
GLC
MFC
BBS
RRC
GRC
RV3※
NHS
HR
LN
ハンド
チャック
メニカ
ハブチャック
ショッククラ
FJ
FK
3ポート
3ポート
巻末

LSH
FH100
HAP
BSA2
BHA-BHG
LHA
LHAG
HKP
HLA-HLB
HLAG-HLBG
HLD
HCP
HMF
HMF
HFP
HLC
HGP
FH500
HBL
HDL
HMD
HJD
HJL
BHE