



防坠型强力卡盘

CKL2-※-HC Series

●动作行程：8、10、12、16、20mm



规格

项目	CKL2-32CS-HC	CKL2-40CS-HC	CKL2-50CS-HC	CKL2-63CS-HC	CKL2-80CS-HC
缸径 mm	32	40	50	63	80
使用流体	压缩空气				
最高使用压力 MPa	0.7				
最低使用压力 MPa	0.4				
环境温度	5 ~ 60				
连接口径	M5				Rc1/8
动作行程 mm	8	10	12	16	20
杆径 mm	10	12	14	16	16
往复的内部容积 cm ³	7.7	15.6	28.3	60.3	118.2
重复精度 mm	±0.01				
产品质量 kg	0.42	0.60	0.82	1.66	3.20
给油	不要(给油时请使用透平油1种ISO VG32)				

注1：因采用了弹簧夹紧方式，所以仅限于使用开气口。
请绝对不要从闭气口供应空气，否则会引起破损。

注2：请不要在闭气口上使用挡栓等。

注3：在环境恶劣的场所使用时，有可能会从闭气口吸入垃圾，从而发生空气泄漏现象。此时，为了确保垃圾不进入里侧，请用使用过滤器进行过滤。

注4：夹持力因夹紧位置（开端、中间、闭端）、夹紧距离（爪长）而异，选型时请确保充分的余量。

开关规格

项目	无接点2线式	无接点3线式
	T2H/V	T3H/V
用途	可编程控制器专用	可编程控制器、继电器用
电源电压		DC10 ~ 28V
负荷电压·电流	DC10 ~ 30V、5 ~ 20mA(注1)	DC30V以下、100mA以下
指示灯	发光二极管(ON时灯亮)	

注1：上述负荷电流的最大值：20mA为25 时的值。开关使用的环境温度高于25 时，负荷电流值低于20mA。(60 的情况下为5 ~ 10mA)

型号表示方法

CKL2 - 32CS - HC - Y1 - T2H - R

a 大小

b 选择项

c 开关型号

d 开关数

符号	内容			
a 大小				
32CS				
40CS				
50CS				
63CS				
80CS				
b 选择项				
Y1	带小爪 材质：S45C			
Y2	带小爪 材质：MC尼龙			
c 开关型号				
导线 直线型	导线 L字型	接点	表示	导线
T2H	T2V	无接点	单色表示型	2线
T3H	T3V			3线
导线长度				
无符号	1m(标准)			
3	3m(选择项)			
5	5m(选择项)			
d 开关数				
R	开侧带1个			
H	闭侧带1个			
D	带2个			

选型注意事项

- 注1:小爪为内径卡盘、外形卡盘通用。
 注2:小爪的外形尺寸及对应機種请参考第492~495页。并附带出厂。
 (作为选择项准备时数量为3个)

型号表示例子

CKL2-32CS-HC-Y1-T2H-R

- a 大小 : 32CS
- b 选择项 : 带小爪 材质：S45C
- c 开关型号 : 无接点 T2H开关、导线1m
- d 开关数 : 开侧带1个

开关单体型号表示方法

SW - T2H

↓
开关型号
(上述c项)

RRC
GRC
RV3
NHS
HR
LN
FH100
HAP
BSA2
BHA·BHG
LHA
LHAG
HKP
HLA·HLB
HLAG·HLBG
HEP
HCP
HMF
HMFB
HFP
HLC
HGP
FH500
HBL
HDL
HMD
HJL
BHE
CKG
CK
CKA
CKS
CKF
CKJ
CKL2
CKL2-※-HC
CKH2
CKLB2
NCK·SCK·FCK
FJ
FK
ABP
防坠盘
强力卡盘