



开关 > 微动开关



触点额定电流: 16 A
配置（极掷）：单极 - 双掷
致动器种类: 插针柱塞
工作电压: 125 VAC, 250 VAC
操作力: 200 g

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-A10-H
---------	-----------

产品类型特性

致动器种类	加长杆, 小控制杆, 控制杆，正常, 插针柱塞, 滚转机，模拟致动器, 短滚转机
开关种类	小型
开关连接类型	快速连接端子

结构特性

操作位置 (mm)	14.7, 15.3, 18.7, 20.7
操作位置 (in)	.578, .602, .736, .814
配置（极掷）	单极 - 双掷

电气特征

触点额定电流 (A)	10, 16, 20, 26
工作电压 (VAC)	125, 250

主体特性

运动微分 (mm)	.4, .45, .5, 1, 1.1, 2.1
运动微分 (in)	.015, .017, .019, .039, .043, .082
释放力 (g)	5, 7, 9, 10, 11, 14, 15, 20, 21, 25, 34, 35, 40, 45, 50, 55
释放力 (oz)	.176, .246, .317, .352, .388, .493, .529, .705, .74, .881, 1.199, 1.234, 1.41, 1.587, 1.763, 1.94
产品方向	垂直



尺寸

预行程 (mm)	1.9, 2.7, 2.8, 5.5, 5.9, 9.3
预行程 (in)	.074, .106, .11, .216, .232, .366

操作/应用

操作力 (g)	50, 65, 90, 95, 110, 120, 150, 160, 170, 175, 185, 190, 200, 205, 220, 290, 300, 310, 340, 350, 375
操作力 (oz)	1.763, 2.292, 3.174, 3.51, 3.88, 4.232, 5.291, 5.64, 5.996, 6.17, 6.52, 6.701, 7.054, 7.23, 7.76

其他

超程 (mm)	1, 1.1, 1.2, 1.9
超程 (in)	.039, .043, .047, .074

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



HCP16A, Std Force, 0.187
Term. No LVR



HCP16A, Std Force, 0.250
Term. No LVR



HCP16A, Lgt Force, 0.187
Term. No LVR



HCP16A, Lgt Force, 0.250
Term. No LVR

TE 产品编号	2435260-1	2435260-2	2435260-3	2435260-4
触点额定电流	16 A	16 A	16 A	16 A
致动器种类	插针柱塞	插针柱塞	插针柱塞	插针柱塞
工作电压	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC
操作力	200 g	200 g	150 g	150 g
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH
系列	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。



产品 (2 of 5)



HCP16A, Std Force, 0.187 Term, Small LVR

HCP16A, Std Force, 0.250 Term, Small LVR

HCP16A, Lgt Force, 0.187 Term, Small LVR

HCP16A, Lgt Force, 0.250 Term, Small LVR

TE 产品编号	2435260-5	2435260-6	2435260-7	2435260-8
触点额定电流	16 A	16 A	16 A	16 A
致动器种类	小控制杆	小控制杆	小控制杆	小控制杆
工作电压	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC
操作力	190 g	190 g	150 g	150 g
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH
系列	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

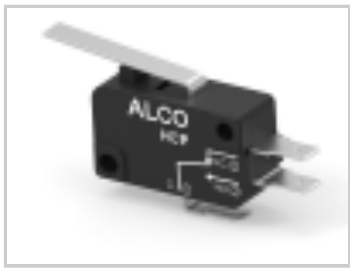
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。



产品 (3 of 5)



HCP16A, Std Force, 0.187 Term. Norm LVR

HCP16A, Std Force, 0.250 Term. Norm LVR

HCP16A, Lgt Force, 0.187 Term. Norm. LVR

HCP16A, Lgt Force, 0.250 Term. Norm. LVR

TE 产品编号	2435260-9	1-2435260-0	1-2435260-1	1-2435260-2
触点额定电流	16 A	16 A	16 A	16 A
致动器种类	控制杆，正常	控制杆，正常	控制杆，正常	控制杆，正常
工作电压	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC
操作力	110 g	110 g	90 g	90 g
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH
系列	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。



产品 (4 of 5)



HCP16A, Std Force, 0.187
Term. Ext LVR

HCP16A, Std Force, 0.250
Term. Ext LVR

HCP16A, Lgt Force, 0.187
Term. Ext LVR

HCP16A, Lgt Force, 0.250
Term. Ext LVR

TE 产品编号	1-2435260-3	1-2435260-4	1-2435260-5	1-2435260-6
触点额定电流	16 A	16 A	16 A	16 A
致动器种类	加长杆	加长杆	加长杆	加长杆
工作电压	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC
操作力	65 g	65 g	50 g	50 g
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH
系列	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。



产品 (5 of 5)



HCP16A, Std Force, 0.187
Term.Smt Roller



HCP16A, Std Force, 0.250
Term.Smt Roller



HCP16A, Lgt Force, 0.187
Term.Smt Roller



HCP16A, Lgt Force, 0.250
Term.Smt Roller

TE 产品编号	1-2435260-7	1-2435260-8	1-2435260-9	2-2435260-0
触点额定电流	16 A	16 A	16 A	16 A
致动器种类	滚转机，模拟致动器	滚转机，模拟致动器	滚转机，模拟致动器	滚转机，模拟致动器
工作电压	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC	125 VAC, 250 VAC
操作力	120 g	120 g	90 g	90 g
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH	ALCOSWITCH
系列	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP	ALCOSWITCH HCP

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。



相关材料

Data Sheet

ALCOSWITCH_HCP_SERIES

English