

和泉公告

IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A25-033

2025年1月 1/5页

HT4P 系列 Safety Commander 之规格变更及停产

针对型号

当前线缆停产，由新线缆替代



产品	停产型号 (当前线缆)	替代型号 (新线缆)	备注
5m线缆 D-sub37p	HT9Z-4PC15MC	HT9Z-4PC15MC-B	D-Sub 37pin (插头) (嵌合固定螺丝:#4-40 英制螺丝)
线缆 散线型	HT9Z-4PC1*M	HT9Z-4PC1*M-B	散线型 ※ (长度: m): 5、10、15、20

主要变更

HT4P 电缆将改为更柔软,更细的新电缆。部分电缆的线径及颜色将改变如下。

连接器pin No.		功能	变更前线缆				新线缆			
D-sub37p	连接器		颜色	AWG	导线 外径	漆包 外径	颜色	AWG	导线 外径	漆包 外径
1	A	24VDC (+)	黑	AWG2 0	约 0.95 mm	约 1.45 mm	黑	AW G2 0	约 1.0 mm	约 1.56 mm
2	B	24VDC (-)	白				白			
5	D	以太网发送 数据 (+)	蓝	AWG2 4	约 0.6 mm	约 1.15 mm	蓝	AW G2 6	约 0.5 mm	约 0.92 mm
6	E	以太网发送 数据 (-)	蓝/ 白				蓝/ 白			
7	F	以太网接收 数据 (+)	橙				橙			
8	G	以太网接收 数据 (-)	白/ 橙				白/ 橙			

www.idec.com/china

爱德克电气贸易(上海)有限公司

上海市静安区共和路209号企业中心第二座8楼 电话(021) 6135 1515, 传真(021) 6135 6225



和泉公告

IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A25-033

2025年1月 2/5页

连接器pin No.		功能	变更前线缆				新线缆			
D-sub3 7p	连接器		颜色	AWG	导线外径	漆包外径	颜色	AWG	导线外径	漆包外径
11	H	开关③ (NO1)	蓝	AWG 24	约0.6 mm	约1.15 mm	蓝	AWG 28	约0.4 mm	约0.8mm
12	J	开关③ (COM1)	灰				灰			
13	K	开关③ (NO2)	橙	AWG 24	约0.6 mm	约1.1mm	橙	AWG 28	约0.4 mm	约0.8mm
14	L	开关③ (COM2)	紫				紫			
15	M	开关② (NO1)	粉				粉			
16	N	开关① (NO1)	亮绿				浅蓝			
17	P	开关LED ② (24VDC)	白/红				白/红			
18	R	开关LED ① (24VDC)	白/绿				白/绿			
19	S	开关① ②共通	白/黄	白/黄						
21	C	功能接地	屏蔽 (内/外)	-	-	-	屏蔽 (内/外)			

www.idec.com/china

爱德克电气贸易(上海)有限公司

上海市静安区共和路209号企业中心第二座8楼 电话(021) 6135 1515, 传真(021) 6135 6225



和泉公告

IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A25-033

2025年1月 3/5页

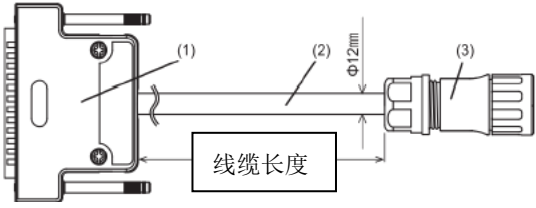
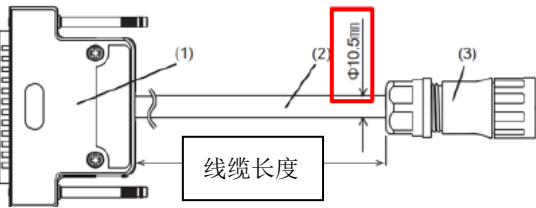
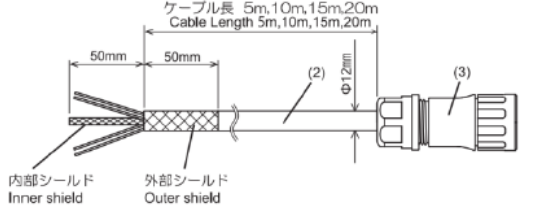
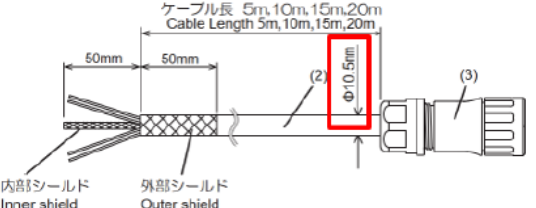
连接器pin No.		功能	变更前线缆				新线缆			
D-sub3 7p	连接器		颜色	AWG	导线外径	漆包外径	颜色	AWG	导线外径	漆包外径
27	T	急停LED (24VDC)	白/棕	AWG 24	约 0.6 mm	约 1.1 m	白/棕	AWG 28	约0.4 mm	约 0.8 m
28	U		白/蓝				白/蓝			
29	V	急停触点 1NC	白/灰				白/灰			
30	W	白/橙	白/橙							
31	X	急停触点 2NC	白/紫				白/紫			
32	Y		白/粉				白/粉			
33	Z	使能触点 1COM	红				红			
34	a	使能触点 1NO	绿				绿			
35	b	使能触点 2COM	黄				黄			
36	c	使能触点 2NO	棕				棕			

请注意 3、4、9、10、20、22-26 和 37 号引脚上没有接线。

www.idec.com/china

爱德克电气贸易(上海)有限公司

上海市静安区共和路209号企业中心第二座8楼 电话(021) 6135 1515, 传真(021) 6135 6225

线缆规格		
5m线缆 D-sub37p	变更前	
	变更后	
线缆 散线型	变更前	<p>ケーブル長 5m,10m,15m,20m Cable Length 5m,10m,15m,20m</p>  <p>内部シールド Inner shield 外部シールド Outer shield</p>
	变更后	<p>ケーブル長 5m,10m,15m,20m Cable Length 5m,10m,15m,20m</p>  <p>内部シールド Inner shield 外部シールド Outer shield</p>

和泉公告

IDEC ANNOUNCEMENT

公告号: A25-033

2025年1月 5/5 页

线缆印刷



注: 没有其他规格变化 (电缆材质不变)

变更日期

a) 当前线缆停产

- 最后接单日: 2025年5月30日 (或更早, 取决于我们的库存情况)
- 最后出货日: 2025年7月31日 (或更早, 取决于我们的库存情况)

b) 新线缆发售

从2025年6月2日开始接单 (或更早, 取决于我们的库存情况)

型号说明

新线缆的型号将以-B结尾。

www.idec.com/china

爱德克电气贸易(上海)有限公司

上海市静安区共和路209号企业中心第二座8楼 电话(021) 6135 1515, 传真(021) 6135 6225