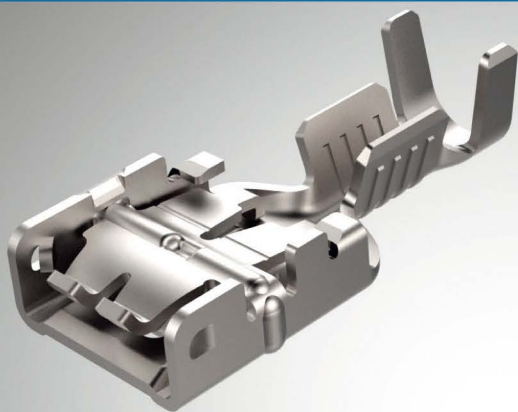




E-SPRING CONTACT

E型低插入力快接端子

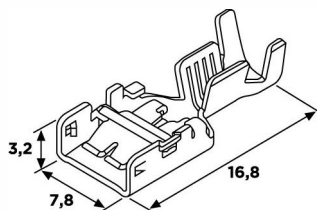
特有的双触弹片设计

特点

- 用于6.35 x 0.8 mm 插片250系列
- 低插入力:
(首次插入力最大为 35N)
- 坚固耐用的产品设计:
最小45N (首次拔出)
最小20N (第8次拔出)
最小20N (第10次拔出)
- 符合IEC 760/EN 61210
- 符合VDE 0613标准
- 产品规格:
108-22150 (钢)
108-22128 (黄铜和镀锡黄铜)
108-22149 (塑壳)
- 压接规范: 114-22017

主要应用

- 端子材料: 黄铜或钢
- 镀层: 镀锡或镀镍
- 外壳(塑壳)材料: 尼龙
- 阻燃等级: UL94-V2, UL 94-V0, 或者同时满足UL 94-V0和GWT750



E-SPRING 端子 (mm)

应用

- 洗衣机、洗碗机
- 电冰箱、冰柜
- 炊具、电炉、烤箱
- 小家电
- 自动售货机和游戏机

优势

易于插入

- 其摆动式弹簧使插入更为轻松, 无需很大的力
- 阻止插片与端子对配完成后继续插入
- 使端子插入的自动化操作成为现实, 显著提高生产效率

端子的耐用性

- 其几何结构设计可以使端子承受更大的应力, 防止其掉出, 同时保证端子在非对齐的状态下, 仍然被正确插入
- 由于采用摆动式弹簧设计, 插入力仅出现在对配过程中的一小部分

样品现已供应

te.com/products/e-spring-CN

E型低插入力快接端子



E型低插入力快接端子

E型低插入力快接端子

无镀层
镀锡
镀镍

	导线范围 (mm ²)	绝缘直径 (mm)	插头厚度	材料厚度	材料	产品编号
无镀层	0.32 - 0.75	2.0 - 3.0	0.8	0.4	黄铜	336074-1
	0.32 - 0.75	2.0 - 3.0	0.8	0.4	黄铜 - 预镀锡	336074-3
镀锡	0.5 - 1.5	2.0 - 3.0	0.8	0.4	黄铜	336075-1
	0.5 - 1.5	2.0 - 3.0	0.8	0.4	黄铜 - 预镀锡	336075-3
	0.5 - 1.5	2.0 - 3.0	0.8	0.4	钢 - 预镀镍	336075-5
	0.5 - 1.5	2.0 - 3.0	0.8	0.4	CuNiSi - 预镀锡*	336075-6
镀镍	> 1.0 - 2.5	3.0 - 3.6	0.8	0.4	黄铜	336076-1
	> 1.0 - 2.5	3.0 - 3.6	0.8	0.4	黄铜 - 预镀锡	336076-3
	> 1.0 - 2.5	3.0 - 3.6	0.8	0.4	钢 - 预镀镍	336076-5
	> 1.0 - 2.5	3.0 - 4.3	0.8	0.4	黄铜	1644008-1
	> 1.0 - 2.5	3.0 - 4.3	0.8	0.4	黄铜 - 预镀锡	1644008-3
	> 1.0 - 2.5	3.0 - 4.3	0.8	0.4	钢 - 预镀镍	1644008-5
	> 1.0 - 2.5	3.0 - 4.3	0.8	0.4	CuNiSi - 预镀锡*	1644008-6
	> 1.0 - 2.5	3.0 - 4.3	0.8	0.4	CuNiSi - 预镀锡*	1644008-6

* = 研发中

绝缘塑壳

具有防误插功能的型号 (见表格)

不具有防误插功能的型号 (见表格)

防误插功能	颜色	材料	产品编号
无	自然色	PA 6 V0 GWT 750°C 无火焰	2-1644125-8
无	蓝色	PA 6 V2 GWT 750°C 无火焰	2-1644125-7
无	自然色	PA 6 V2 GWT 750°C 无火焰	2-1644125-5
有	黑色	PA6/6 V0 适用于高温条件	9-1644125-5
有	深灰色	PA 6 V2 GWT 750°C 无火焰	2-1644125-4
无	黑色	PA6/6 V0 适用于高温条件	9-1644125-4
无	深灰色	PA 6 V2 GWT 750°C 无火焰	2-1644125-3

E型低插入力快接端子