

能源和电力产品 > 电源系统连接器 > 机械式接管

我们的 TDE 螺旋配件包括螺旋终端、保护、恢复和支持配件，用在铝、铜和镀锌钢质裸露和绝缘的架空导线上。



机械式接管产品供货情况: ANZPAC, 中国, 亚洲

机械式接管技术: WrapTEr 螺旋线

机械式接管电压等级: ≤ 35 kV

导体类型: 绞线

室内使用: 否

我们的 TDE 螺旋配件针对特定导线量程和类型进行定制设计。

所有螺旋配件均采用优质材料制造，与适用导线/电缆中所用的材料兼容。

这大大提高了电气和机械性能，同时降低了腐蚀风险。提供三种材料的螺旋终端：

铝螺旋终端：用于架空配电网路上 AAC、AAAC 和 ACSR 型导线的端接。其独立的单件式设计在导线的大截面上提供均匀的夹紧负载。

镀锌钢螺旋终端：专用于 SC/GZ 型导线端接。

铜螺旋终端：被认为是冷拉铜和铜合金导线端接的有效方法。

主要特性

- 均匀的抓持力可防止导线畸变或损坏
- 在 NATA 认证的机械实验室中依据 AS 1154 标准进行了类型测试
- 根据 AS 1154.3 的要求进行颜色编码
- 轻松手动安装或带电安装，无需任何特殊工具

改善电网连接

高架电力系统

产品特性

产品类型特性

机械式接管技术	WrapTEr 螺旋线
---------	-------------

机械式接管材料	钢, 铜, 铝合金
---------	-----------

电气特征

机械式接管电压等级 (kV)	≤ 35
----------------	------

主体特性

机械式接管导体材料	钢导线/镀锌, 铜, 铝
-----------	--------------

导体类型	绞线
------	----

尺寸

导体线径范围 (AWG/kcmil)	19/2.00, 19/2.75, 19/3.25, 19/3.75, 19/4.75, 3/2.00, 3/2.75, 37/0.103, 37/3.75, 54/7/3.50, 7/0.134, 7/1.25, 7/1.60, 7/2.00, 7/2.50, 7/2.75, 7/3.00, 7/3.25, 7/3.75, 7/4.00, 7/4.50, 7/4.75
--------------------	--

操作/应用

不含铅、镉等重金属	是
-----------	---

应用类型	架空分配
------	------

室内使用	否
------	---

室外使用	是
------	---

产品供货情况

机械式接管产品供货情况	ANZPAC, 中国, 亚洲
-------------	----------------

其他

导体规格类型	AAC/AAAC, ACSR, ACSR/GZ, SC/AC, SC/GZ, 铜
--------	--

参考编号

TE 内部编号	CAT-TDE
---------	---------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 5)



FAD0515-0540-6



FAD0655-0710-6



FAD0735-0760-6



FAD0865-0935-6

TE 产品编号	BM1624-000	BM1625-000	BM1626-000	BM1627-000
机械式接管导体材料	铝	铝	铝	铝
导体线径范围	7/3.25 AWG/kcmil	7/2.75 AWG/kcmil	3/2.75 AWG/kcmil	3/2.00 AWG/kcmil
机械式接管材料	铝合金	铝合金	铝合金	铝合金
导体规格类型	SC/GZ	SC/GZ	SC/GZ	SC/GZ
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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	Wrapper FAD	Wrapper FAD	Wrapper FAD	Wrapper FAD

***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)



FAD1015-1050-6



FAD1080-1130-6



FAD1305-1405-6



FAD1385-1445-6

TE 产品编号	BM1628-000	BM1629-000	BM1630-000	BM1631-000
机械式接管导体材料	铝	铝	铝	铝
导体线径范围	37/0.103 AWG/kcmil	19/2.00 AWG/kcmil	7/3.00 AWG/kcmil	7/2.75 AWG/kcmil
机械式接管材料	铝合金	铝合金	铝合金	铝合金
导体规格类型	铜	铜	铜	铜
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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	Wrapper FAD	Wrapper FAD	Wrapper FAD	Wrapper FAD

***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)



FAD1565-1690-7



FAD1705-1780-7



FAD1855-1935-8



FAD2020-2185-8

TE 产品编号	BM1632-000	BM1633-000	BM1634-000	BM1635-000
机械式接管导体材料	铝	铝	铝	铝
导体线径范围	7/2.00 AWG/kcmil	54/7/3.50 AWG/kcmil	37/3.75 AWG/kcmil	19/4.75 AWG/kcmil
机械式接管材料	铝合金	铝合金	铝合金	铝合金
导体规格类型	铜	ACSR/GZ	AAC/AAAC	AAC/AAAC
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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	Wrapper FAD	Wrapper FAD	Wrapper FAD	Wrapper FAD

***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)



FAD2530-2730-8



FAD2860-3085-8



FCD0480-0525-6



FCD0600-0630-6

TE 产品编号	BM1637-000	BM1639-000	BM1640-000	BM1641-000
机械式接管导体材料	铝	铝	铜	铜
导体线径范围	19/3.75 AWG/kcmil	19/3.75 AWG/kcmil	19/3.25 AWG/kcmil	7/4.75 AWG/kcmil
机械式接管材料	铝合金	铝合金	铜	铜
导体规格类型	AAC/AAAC	AAC/AAAC	AAC/AAAC	AAC/AAAC
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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	Wrapper FAD	Wrapper FAD	Wrapper FCD	Wrapper FCD

***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)



FCD0790-0875-6



FCD0900-0925-5



FCD0990-1065-6



FCD1070-1125-6

TE 产品编号	BM1642-000	BM1643-000	BM1644-000	BM1645-000
机械式接管导体材料	铜	铜	铜	铜
导体线径范围	7/4.50 AWG/kcmil	7/4.50 AWG/kcmil	7/3.75 AWG/kcmil	7/3.75 AWG/kcmil
机械式接管材料	铜	铜	铜	铜
导体规格类型	AAC/AAAC	AAC/AAAC	AAC/AAAC	AAC/AAAC
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	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	Wrapper FCD	Wrapper FCD	Wrapper FCD	Wrapper FCD

***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

WRAPTER FULL TENSION DEAD ENDS-ALUMINIUM

English

Data Sheet

WRAPTER FULL TENSION DEAD ENDS-GALVANISED STEEL

English

Data Sheet

WRAPTER FULL TENSION DEAD ENDS-COPPER

English