

776540-1 ✓ 有效

AMP | AMPSEAL 16

TE 内部编号 776540-1

Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 4 Position, .236 in [6 mm] Centerline, Sealable, Black, -40 – 221 °F [-40 – 105 °C],

AMPSEAL 16

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > AMPSEAL 16 Housings



连接器系统: **线到线**

位数: 4

连接器和壳体类型: **公端子护套**

中心线 (间距) : 6 mm [.236 in]

可密封: **是**

[所有 AMPSEAL 16 Housings \(226\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器系统	线到线
连接器和壳体类型	公端子护套
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

位数	4
行数	2

电气特征

工作电压	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	180°
------	------

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子类型	插针
------	----

接合插针直径	1.5 mm[.059 in]
--------	-----------------

机械附件

端子位置保证	否
--------	---

应力消除	不带
------	----

接合对准类型	极化, 极化
--------	--------

壳体特性

外壳材料	PA GF
------	-------

中心线 (间距)	6 mm[.236 in]
----------	---------------

尺寸

连接器高度	10.24 mm[.403 in]
-------	-------------------

产品宽度	24.1 mm[.949 in]
------	------------------

产品长度	15.76 mm[.62 in]
------	------------------

行间距	6.18 mm[.243 in]
-----	------------------

使用环境

工作温度 (最大值)	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	1000
------	------

封装方法	包装
------	----

其他

可维修	是
-----	---

能够保证连接器位置	否
-----------	---

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年1月（233） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



该系列中的其他产品 | AMPSEAL 16





汽车连接器护套(244)



汽车连接器盖帽(1)



汽车连接器锁和位置保证(2)



连接器后盖(84)



连接器密封件和盲堵(4)

客户还购买了



TE 产品编号206207-1
17-3 RECEPT. FREE-HANGING



TE 产品编号HD17-9-1939S
PLUG ASM



TE 产品编号1326460-1
ASSY, PLUG, 3P SEALED, 2.8MCP



TE 产品编号6-1355683-3
MT3BU-GEH ASSY6P,SW



TE 产品编号953119-1
20POS MQS REC



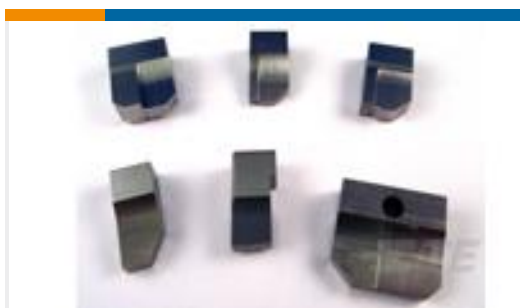
TE 产品编号HDP24-24-18PE-L015
DEUTSCH HDP20 Housings



TE 产品编号1445995-1
CONTACT, 120 PWR PROD,2AWG



TE 产品编号5-456135-9
CRIMPER, INSULATION "O" (.210")



TE 产品编号3-458834-7
ANVIL COMB

文档



产品图纸

[776310-1 SECONDARY LOCK WITH 120 OHM 1/2](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_776540-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_776540-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_776540-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[ICT Terminals and Connectors Catalogue](#)

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本