

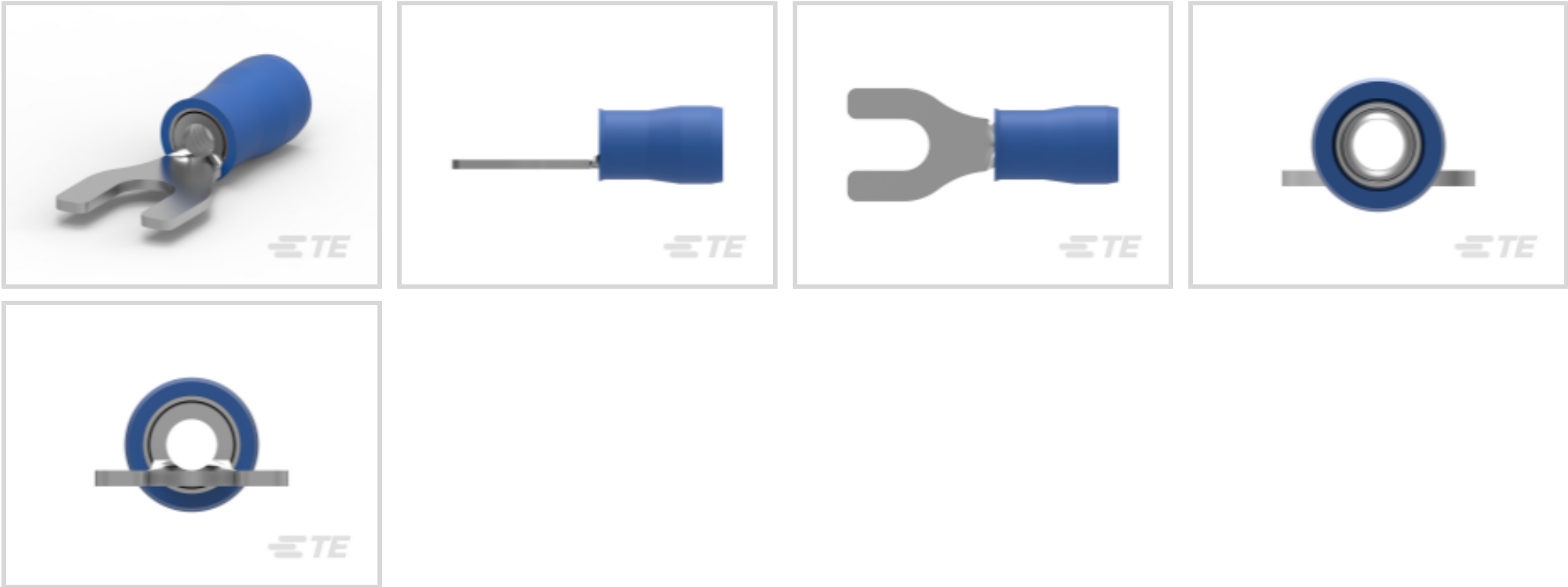


PIDG

Número interno da TE: 32058
Spade Tongue Terminal, 16 AWG, #6 / M3.5 Stud, 3.51 mm [.138 in]
Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin Plating, Partially
Insulated, PIDG

[Visualizar em TE.com >](#)

Terminais e Emendas > Terminais Forquilha > PIDG Spade Tongue Terminals



Tipo de terminal de garfo: **Terminal de chato de espada**

Tamanho do fio: **2050 – 5180**

Tamanho do rebite: **#6, M3.5**

[Todos PIDG Spade Tongue Terminals \(63\)](#)

Características

Características do tipo do produto

Tamanho do rebite	#6, M3.5
Selável	Não
Tipo de retenção de suporte ao isolamento do fio	Suporte não de isolamento

Características elétricas

Tensão nominal	300
----------------	-----

Características do corpo

Peso do Produto	.13
Cor da manga de isolamento	Azul
Cor da tira	Azul

Recursos de contato

Tipo de terminal de garfo	Terminal de chato de espada
Tipo de barril	Fechado
Orientação da terminação	Reto
Material de revestimento terminal	Estanho

Acessório mecânico

Suporte de isolamento de fios	Com
-------------------------------	-----

Dimensões

Tamanho do fio	2050 – 5180
Diâmetro do rebite	3.51[.138]
Espessura da língua	.84[.033]
Comprimento do produto	23.06[.908]
Diâmetro de isolamento compatível (máx.)	4.32[.17]
Faixa de diâmetro de isolamento compatível	2.92 – 4.31[.115 – .17]

Condições de uso

Opção de isolamento	Parcialmente isolado
Intervalo amplo de temperatura de operação	0 – 105[0 – 221]

Operação/Aplicação

Compatível com material de base de fio	Cobre
Compatível com material de revestimento de fio	Estanho

Normas da indústria

Terminal certificado pelo governo	Não
-----------------------------------	-----

Características da embalagem

Quantidade de embalagem	1000
Método de embalagem	Peça solta

Conformidade

Para obter a documentação de conformidade, visite a página do produto em [TE.com](#)>

Diretiva RoHS da UE 2011/65/UE	Compliant
Diretiva ELV da UE 2000/53/CE	Compliant
China RoHS 2 Diretiva MIIT Ordem nº 32, 2016	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
Regulamento REACH da UE (CE) Nº 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
Teor de halogênio	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC

Free



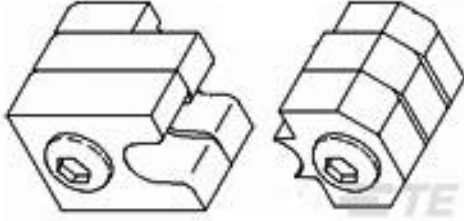







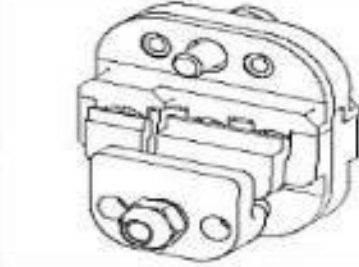

Capacidade de processo de solda

Not applicable for solder process capability

Isenção de responsabilidade de conformidade do produto

Essas informações são fornecidas com base em averiguação razoável de nossos fornecedores e representam nosso conhecimento atual com base nas informações fornecidas. Essas informações estão sujeitas a alterações. Os códigos de peças que a TE identificou como em conformidade com a RoHS da UE têm uma concentração máxima de 0,1% em peso (materiais homogêneos) de chumbo, cromo hexavalente, mercúrio, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP, DIBP e 0,01% de cádmio, ou se qualificam para isenção a esses limites conforme definido nos Anexos da Diretiva 2011/65/EU (RoHS2). Os produtos elétricos e eletrônicos acabados terão marcação CE como exigido pela Diretiva 2011/65/UE. Os componentes podem não ter a marcação CE. Os códigos de peças que a TE identificou como em conformidade com a ELV da UE têm uma concentração máxima de 0,1% em peso (materiais homogêneos) de chumbo, cromo hexavalente, mercúrio, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP, DIBP e 0,01% de cádmio, ou se qualificam para isenção a esses limites conforme definido nos Anexos da Diretiva 2000/53/EU (ELV). Em relação ao Regulamento REACH, as informações que a TE fornece sobre substâncias SVHC em artigos para este código de peça baseiam-se na mais recente "Orientação sobre os requisitos para substâncias nos artigos" da Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA) publicada nesta URL: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

Peças compatíveis

 <p>Código da peça da TE 58423-1 DIE, RBY IS9252</p>	 <p>Código da peça da TE 58433-3 PRO CR ASSY, RBY IS9252</p>	 <p>Código da peça da TE 47807-1 DIES PIDG 16-14 DIE SET</p>	 <p>Código da peça da TE 525691 DAHT PG PIDG 16-14 ASSY</p>
 <p>Código da peça da TE 59824-1 TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY</p>	 <p>Código da peça da TE 2392022-2 BLUE BATTERY DAHT KIT 220V (47387-7)</p>	 <p>Código da peça da TE 169400 CERTI-LOK FRAME W/O DIES</p>	 <p>Código da peça da TE 47387 DAHT PG PIDG 20-14 ASSY</p>
 <p>Código da peça da TE 59250 T-HEAD PIDG 26-14 ASSY</p>	 <p>Código da peça da TE 169404 CERTI-LOK DIE</p>	 <p>Código da peça da TE 2063030-1 SDE DIESET, RBY, UL</p>	 <p>Código da peça da TE 2392022-1 BLUE BATTERY DAHT KIT 110V (47387-7)</p>



Código da peça da TE 47387-7
DAHT PG PIDG 16-12 ASSY

Código da peça da TE 539691-2
ERGO DIE R.B.Y

Também na série | PIDG

Alicates de Crimpar(2)

Conectores de Compressão(50)

Emendas(41)

Terminais de Fio Crimpados Tipo Pino, Lingueta e Tubulares(39)

Terminais Forquilha(228)

Terminais Olhal(587)

Terminais para Fins Especiais(1)

Terminal Tipo Faca(11)

Clientes também compraram

Código da peça da TE254498-E
STVC/2 48 F ABC VVV 7-00 TL 2,5 * 247 E0

Código da peça da TE2056350005
ES-CAP-NO.3-B8-0-40MM

Código da peça da TE803761-SF
FN9222R-6-06

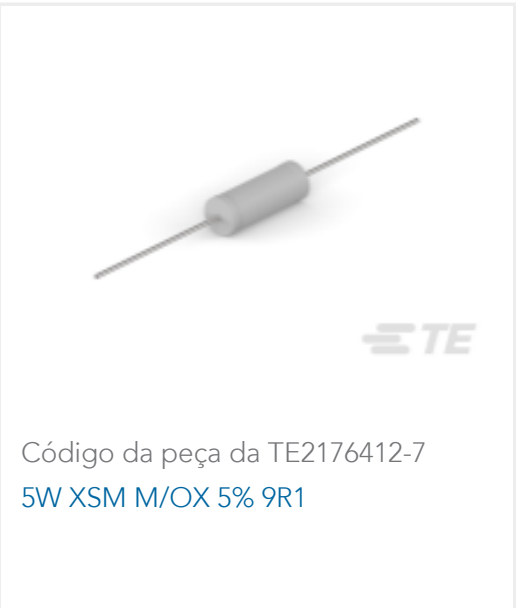
Código da peça da TE32060
TERMINAL,PIDG SPD 16-14 10

Código da peça da TE170376-1
AMP EI PIN CONTACT

Código da peça da TE487406-1
FFC RCPT CONT SP 15AU RL

Código da peça da TE2-1415899-4
RZ03-1C4-D048

Código da peça da TE1625958-5
HB01RE 10K 1% 100PPM



Documentos

Desenho do produto

TERMINAL,PIDG SPD 16-14 6

Inglês

Arquivos CAD

Modelo de visualização do cliente

ENG_CVM_CVM_32058_N.2d_dxf.zip

Inglês

3D PDF

3D

Modelo de visualização do cliente

ENG_CVM_CVM_32058_N.3d_igs.zip

Inglês

Modelo de visualização do cliente

ENG_CVM_CVM_32058_N.3d_stp.zip

Inglês

Ao baixar o arquivo CAD, aceito e concordo com os [Termos e Condições](#) de uso.

Fichas de dados e páginas de catálogo

PIDG TERMINALS & SPLICES Quick Reference Guide

Inglês

Especificações do Produto

Especificações da aplicação

Inglês

Fichas de instrução

Ficha de instruções (EUA)

Inglês

Aprovações da agência

Relatório UL

Inglês