

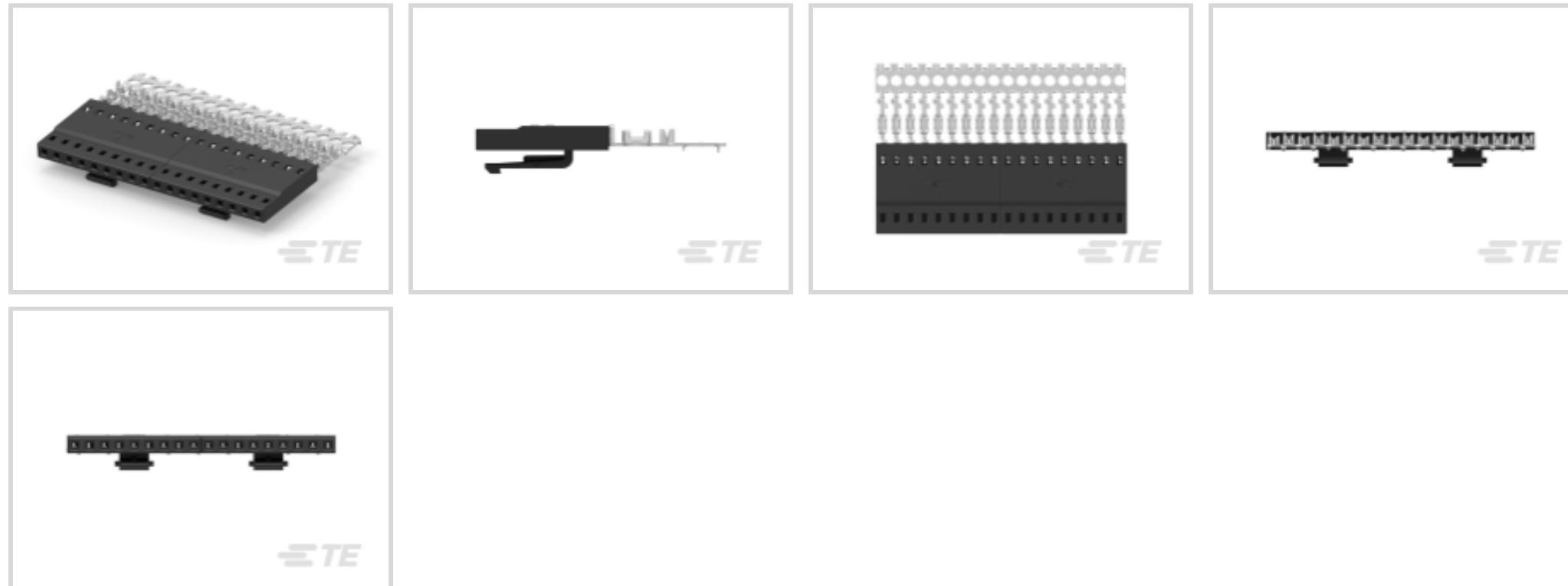
## AMPMODU | AMPMODU 2 mm

Núm. interno de TE: 2317211-9

9 Position, Receptacle, Connector Assembly, Insulation  
 Displacement (IDC), Wire-to-Board, 2 mm [.079 in] Centerline, 1  
 Row, Wire & Cable, AMPMODU 2 mm

[Ver en TE.com >](#)

Conectores &gt; Conectores rectangulares &gt; Conectores rectangulares estándar

Tipo de producto del conector: **Conjunto de conector**Tipo de conector y de carcasa: **Receptáculo**Sistema de conectores: **Cable a placa**Retención de contactos dentro de la carcasa: **Sin**Número de posiciones: **9****Características****Características del tipo de producto**

Tipo de producto del conector	Conjunto de conector
Tipo de conector y de carcasa	Receptáculo
Sistema de conectores	Cable a placa
Sellable	No
El conector y el contacto se conectan a	Alambres y cables

**Características de la configuración**

Número de posiciones	9
Número de filas	1

**Características del cuerpo**

Color del producto	Negro
--------------------	-------

**Características del contacto**

Disposición de los contactos	En línea
Material base de contacto	Bronce fosfórico
Tipo de contacto	Enchufe

Retención de contactos dentro de la carcasa	Sin
Corriente nominal de contacto (máx.)	2 A

#### Características de la terminación

Método de conexión a alambre y cable	Desplazamiento de aislamiento (IDC)
--------------------------------------	-------------------------------------

#### Fijación mecánica

Tipo de retención de contactos dentro de la carcasa	Lengüeta de bloqueo
Alivio de tensión	Sin
Característica del montaje en panel	Sin
Retención de la conexión	Con
Tipo de montaje del conector	Montaje de cable (colgante libre)

#### Características de la carcasa

Material de la carcasa	Termoplástico
Distancia entre pines	2 mm [.079 in]

#### Condiciones de uso

Rango de temperatura de funcionamiento	-40 – 105 °C [-40 – 221 °F]
--	-----------------------------

#### Operación/aplicación

Aplicación de circuitos	Señal
-------------------------	-------

#### Conformidad

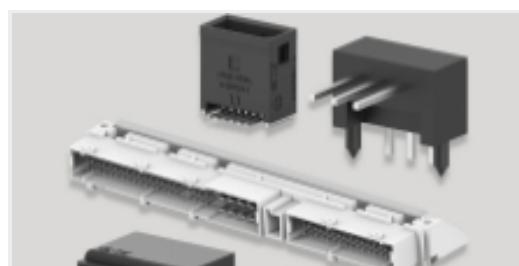
Para documentación relativa al cumplimiento del producto, visita la página del mismo en TE.com>

Directiva RoHS de la UE 2011/65/UE	Compliant
Directiva VFU de la UE 2000/53/CE	Compliant
Directiva RoHS 2 de China MIIT Orden Núm. 32, 2016	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
Regulación REACH de la UE (CE) Núm. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
Contenido halógeno	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
Capacidad del proceso de soldadura	Not applicable for solder process capability

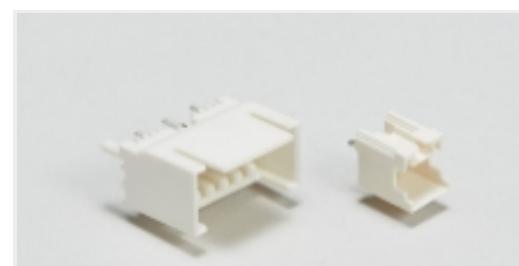
Descargo de responsabilidad sobre el cumplimiento del producto

Esta información se proporciona como resultado de una consulta razonable hecha a nuestros proveedores y representa nuestro conocimiento real y actual según la información que nos facilitaron. Esta información está sujeta a cambios. Los números de pieza que TE identificó como conformes con la directiva RoHS de la UE tienen una concentración máxima de 0.1 % en peso en materiales homogéneos en cuanto a plomo, cromo hexavalente, mercurio, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP y DIBP y de 0.01 % en cuanto a cadmio, o bien, califican para una exención de estos límites, tal como se define en los anexos de la directiva 2011/65/UE (RoHS2). Los productos terminados para aparatos eléctricos y electrónicos tendrán el marcado CE según lo exige la directiva 2011/65/EU. Los componentes podrían no tener el marcado CE. Además, los números de pieza que TE identificó como conformes con la directiva VFU de la UE tienen una concentración máxima de 0.1 % en peso en materiales homogéneos en cuanto a plomo, cromo hexavalente y mercurio y de 0.01 % en cuanto a cadmio, o bien, califican para una exención de estos límites, tal como se define en los anexos de la directiva 2000/53/CE (VFU). En lo que respecta al reglamento REACH, la información de TE sobre las SEP en los artículos para este número de pieza se basa en la "Orientación sobre los requisitos aplicables a las sustancias contenidas en los artículos" más reciente de la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA) publicada en esta URL: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

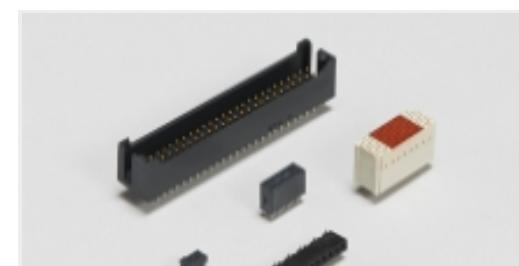
## También en la serie | [AMPMODU 2 mm](#)



Conectores de PCB(432)



Conectores hembra y macho de cable a PCB(53)



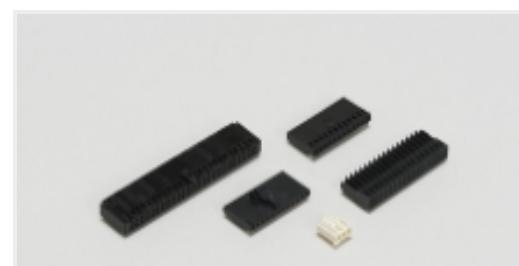
Conectores hembra y macho de placa a placa(423)



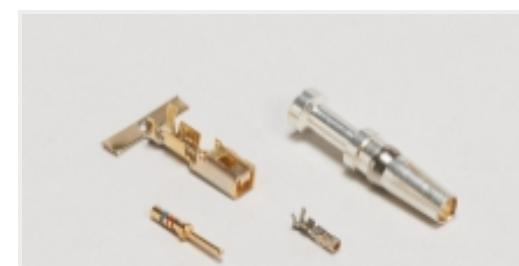
Conectores rectangulares(103)



Conectores rectangulares estándar (202)



Conectores y carcchas de cable a PCB (202)



Contactos para conectores(17)

## Documentos

### Ilustraciones de productos

[9P,2MM,REC,IDC,LATCH,26-30,STRIP,Au0.38](#)

Ingles

### Archivos CAD

[3D PDF](#)

3D

### Esquema del producto

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2317211-9\\_1.2d\\_dxf.zip](#)

Ingles

### Esquema del producto

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2317211-9\\_1.3d\\_igs.zip](#)

Ingles

**Esquema del producto**[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2317211-9\\_1.3d\\_stp.zip](#)

Inglés

Al descargar el archivo CAD, acepto y estoy de acuerdo con los [términos y condiciones](#) de uso.**Páginas de catálogo y hojas de datos**[Datasheet - Ampmodu 2Mm-Wire-To-Board-Idc](#)

Inglés

[AMPMODU 2mm interconnection system QRG](#)

Inglés

**Especificaciones del producto**[Especificación de la aplicación](#)

Inglés