

MCV 1,5/11-G-3,5 OG P26 - Carcasa de base para placa de circuito impreso



1343696

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1343696>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



La figura muestra una variante de 10 polos del artículo

Carcasa base placa de circuito impreso, sección nominal: 1,5 mm², color: naranja, corriente nominal: 8 A, superficie de contacto: Sn, tipo de conexión del contacto: Macho, número de filas: 1, número de polos: 11, familia de artículos: MCV 1,5/..-G, paso: 3,5 mm, montaje: Soldadura por ola, disposición de pines: Disposición de pines lineal, longitud del pin [P]: 3,4 mm, número de pines de soldadura por potencial: 1, sistema enchufable: COMBICON MC 1,5, Orientación de la cara enchufable: Estándar, bloqueo: sin, tipo de sujeción: sin, tipo de embalaje: empaquetado en caja

Sus ventajas

- El principio de montaje conocido permite el uso universal
- La conexión vertical permite su disposición en varias filas sobre la placa de circuitos.
- Máxima flexibilidad en el diseño del equipo: una regleta básica para conectores con distintas tecnologías de conexión

Datos comerciales

Código de artículo	1343696
Unidad de embalaje	50 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1.000 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	AABSAE
Clave de producto	AABSAE
GTIN	4063151655648
Peso por unidad (incluido el embalaje)	2,35 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	2,065 g
Número de tarifa arancelaria	85366930
País de origen	DE

MCV 1,5/11-G-3,5 OG P26 - Carcasa de base para placa de circuito impreso



1343696

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1343696>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Carcasa base placa de circuito impreso
Familia de productos	MCV 1,5/..-G
Línea de productos	COMBICON Connectors S
Número de polos	11
Paso	3,5 mm
Número de filas	1
Diseño del pin	Disposición de pines lineal
Número de pines de soldadura por potencial	1

Propiedades eléctricas

Propiedades

Corriente nominal I_N	8 A
Tensión nominal U_N	160 V

Montaje

Tipo de montaje	Soldadura por ola
Diseño del pin	Disposición de pines lineal

Datos del material

Datos del material - contacto

Observación	Conforme a WEEE/RoHS, sin filamentos según IEC 60068-2-82/JEDEC JESD 201
Material contacto	Aleación de Cu
Características de la superficie	estañado galvánicamente
Superficie de metal área de contacto (capa superior)	Estaño (3 μ m - 5 μ m Sn)
Superficie de metal área de contacto (capa intermedia)	Níquel (1,3 μ m - 3 μ m Ni)
Superficie de metal área de soldadura (capa superior)	Estaño (3 μ m - 5 μ m Sn)
Superficie de metal área de soldadura (capa intermedia)	Níquel (1,3 μ m - 3 μ m Ni)

Datos del material - carcasa

Color (Carcasa)	naranja (2003)
Material aislante	PA
Grupo material aislante	I
CTI según IEC 60112	600
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Número de inflamabilidad de filamentos incandescentes GWFI según EN 60695-2-12	850
Temperatura de inflamación de filamentos incandescentes GWIT según EN 60695-2-13	775

MCV 1,5/11-G-3,5 OG P26 - Carcasa de base para placa de circuito impreso



1343696

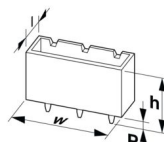
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1343696>

Temperatura del ensayo de la dureza por bolas según EN 60695-10-2

125 °C

Dimensiones

Esquema de dimensiones



Paso	3,5 mm
Anchura [w]	39,9 mm
Altura [h]	12,6 mm
Longitud [l]	7,25 mm
Altura total	9,2 mm
Longitud del pasador de soldadura [P]	3,4 mm
Dimensiones de patilla	0,8 x 0,8 mm

Diseño de las placas de circuito impreso

Diámetro orificio	1,2 mm
-------------------	--------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 70 °C
Humedad relativa del aire (almacenamiento / transporte)	30 % ... 70 %
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 100 °C
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 100 °C (en función de la curva derating)

Información sobre el embalaje

Tipo de embalaje	empaquetado en caja
------------------	---------------------

MCV 1,5/11-G-3,5 OG P26 - Carcasa de base para placa de circuito impreso



1343696

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1343696>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1343696>

 cULus Recognized ID de homologación: E60425-20110128				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
B				
	300 V	8 A	-	-
D				
	300 V	8 A	-	-

 VDE Zeichengenehmigung ID de homologación: 40011723				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	160 V	8 A	-	-

MCV 1,5/11-G-3,5 OG P26 - Carcasa de base para placa de circuito impreso



1343696

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1343696>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27460201
ECLASS-15.0	27460201

ETIM

ETIM 10.0	EC002637
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

MCV 1,5/11-G-3,5 OG P26 - Carcasa de base para placa de circuito impreso



1343696

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1343696>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	0,038 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.

Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17

E-33428 LLANERA (Asturias)

+34 985 791 636

info@phoenixcontact.es