

Borne Europa - EC 6 - 3240172

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.
(<http://phoenixcontact.es/download>)




Regleta de bornes Europa de polipropileno, blanca, para conectar conductores rígidos y flexibles con y sin punteras con una sección de 0,75 a 6 mm²

Sus ventajas

- ✓ La carcasa aislante de polipropileno permite desconectar sin herramientas polos individuales con un simple giro
- ✓ Las partes metálicas de alta calidad, con superficies protegidas contra la corrosión, están bien fijadas a la carcasa
- ✓ La parte activa prismática del borne garantiza una introducción fácil del conductor, de modo que pueda hacer contacto seguro sin puntera

Datos mercantiles

Unidad de embalaje	10 pcs
Cantidad de pedido mínima	10 pcs
EAN	 4 046356 457798
EAN	4046356457798
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	25,430 g
Número de tarifa arancelaria	85369010

Datos técnicos

Generalidades

Número de polos	12
Número de pisos	1
Número de conexiones	24
Sección nominal	6 mm ²
Color	blanco
Aislamiento	PP
Clase de combustibilidad según UL 94	-
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 80 °C
Corriente de carga máxima	41 A (con una sección de conductor de 6 mm ²)
Corriente nominal I _N	41 A (con una sección de conductor de 6 mm ²)

Borne Europa - EC 6 - 3240172

Datos técnicos

Generalidades

Tensión nominal U_N	450 V (¡Emplear sin fijación solo hasta 250 V!)
Pared lateral abierta	No

Dimensiones

Anchura	18,9 mm
Longitud	116,5 mm
Altura	14,9 mm
Profundidad	18,9 mm
Distancia entre taladros	10 mm
Paso	10 mm

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Rosca de tornillo	M3
Longitud a desaislar	6 mm
Par de apriete mín.	0,5 Nm
Par de apriete máx.	0,6 Nm
Sección de conductor rígido mín.	0,75 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	6 mm ²
Sección de conductor AWG mín.	18
Sección de conductor AWG máx.	10
Sección de conductor flexible mín.	0,75 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	6 mm ²
Sección del conductor flexible AWG mín.	18
Sección del conductor flexible AWG máx.	10
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico mín.	0,75 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico máx.	4 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico mín.	0,75 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico máx.	2,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos mín.	0,75 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos máx.	1,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles mín.	0,75 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles máx.	1,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con TWIN-AEH, con manguito de plástico mín.	0,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con TWIN-AEH con manguito de plástico máx.	1 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con AEH, sin manguito de plástico mín.	0,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con AEH sin manguito de plástico máx.	1 mm ²

Borne Europa - EC 6 - 3240172

Datos técnicos

Normas y especificaciones

Clase de combustibilidad según UL 94	-
--------------------------------------	---

Environmental Product Compliance

China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto: ilimitado = EFUP-e
	Sin sustancias peligrosas por encima de los umbrales