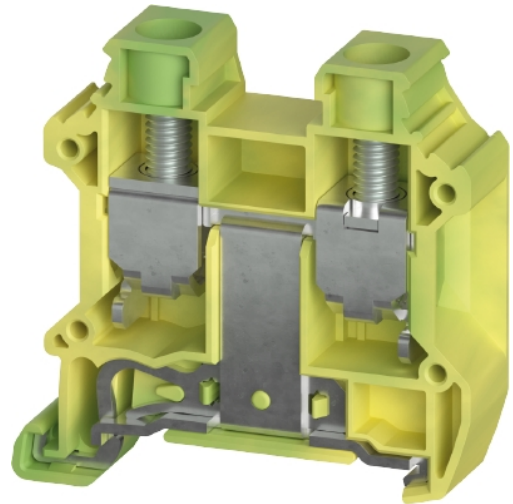


Hoja Técnica

Referencia: 5D.S16.9055.0

Borna de tierra WTN 16 PE

Borna de tierra WTN 16 PE tensión asignada 1000 V, conexión por tornillo, número de pisos 1, número de conexiones por piso 1, sección nominal del conductor 16 mm², tamaño del cable de conexión semirígido sin puntera 1,5mm² - 16mm², método de montaje Carril DIN (top hat rail), anchura del borne 12 mm, tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según ul94 V0



Referencia	5D.S16.9055.0
EAN	4049088725470
Unidad de Embalaje	50

Certificaciones / Homologaciones



LR

Datos técnicos

Datos generales

Sección nominal del conductor	16 mm ²
Color	
Número de pisos	1
Número de conexiones por piso	1
Anchura del borne	12 mm
Carcasa para aislamiento	PA
Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94	V0
Método de montaje	Carril DIN (top hat rail)
Anschlussart	conexión por tornillo
Anzahl der Klemmstellen je Etage	1
Montageart	Carril DIN (top hat rail)
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0

Datos técnicos

Tensión Asignada	1000 V
Tensión de cortocircuito	8 kV
Grado de polución	3
Tapa de cierre requerida	Sí
Material de aislamiento	Termoplástico
Longitud	60,4 mm
Anchura	12 mm
Altura	52 mm

Datos de conexión

Creation date 27.10.2025

Reserve technical changes

Page 1

Tipo de conexión	conexión por tornillo
Tipo de conexión 1	conexión por tornillo
Mínima sección del conductor rígida	1,5 mm ²
Máxima sección rígida del conductor	25 mm ²
Mínima sección del conductor flexible	1,5 mm ²
Máxima sección del conductor multifilar	16 mm ²
Sección mín. de la cubierta del cable (flexible, semirígida) con punteras del cable	1,5 mm ²
Sección máx. del conductor (flexible, rígido) con puntera del cable	16 mm ²
Desforrado del conductor	14 mm
Par de apriete del conductor	2,5 Nm

Datos técnicos UL/CSA

Sección del conductor UL	
Tensión UL	600 V
Sección del conductor CSA	
Tensión CSA	600 V

Clasificación

ETIM 9.0	EC000901
----------	----------

Certificados de producto

REACH-SVHC conformity status	Conforme
------------------------------	----------

