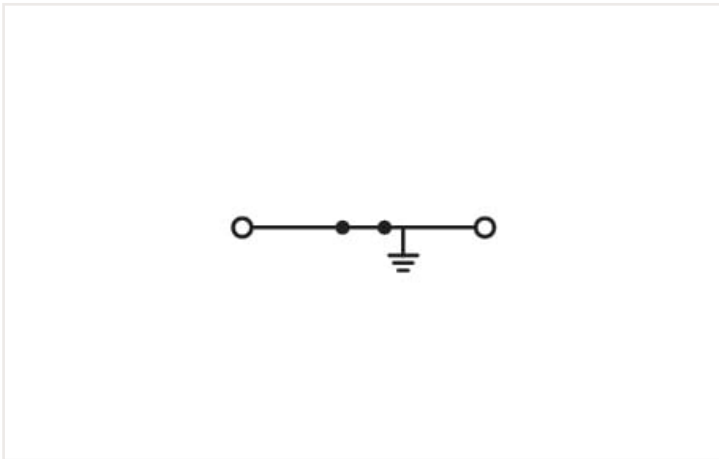
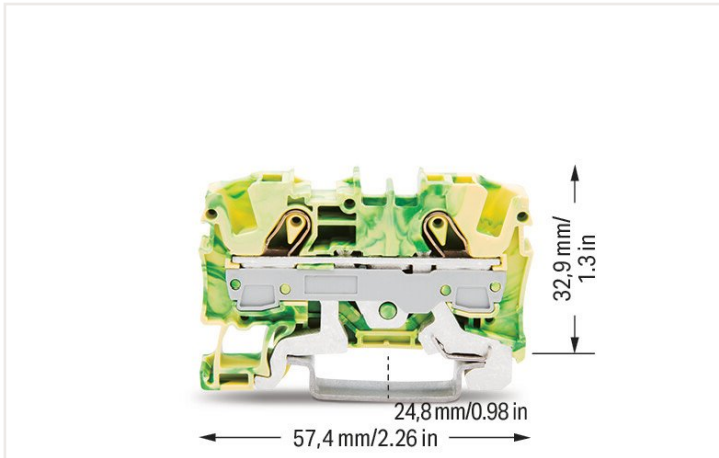


Ficha de datos | Código: 2006-1207

Borna de tierra para 2 conductores; 6 mm²; Apropiado para aplicaciones Ex e II;
Marcaje lateral y central; para carril DIN 35 x 15 y 35 x 7,5; Push-in CAGE CLAMP®;
6,00 mm²; verde-amarillo

<https://www.wago.com/2006-1207>



Datos eléctricos

Valores asignados según CEI/EN

Valores asignados según IEC/EN 60947-7-2

Información sobre características Ex

Reference hazardous areas

See Downloads – Documentation – Additional Information: Technical Section; Technical explanations

Datos de conexión

Número total de puntos de conexión	2
Número total de potenciales	1
Número de niveles	1
Número de ranuras de puentado	2

Conexión 1

Tecnología de conexión	Push-in CAGE CLAMP®
Tipo de accionamiento	Herramienta de accionamiento
Materiales de conductor conectable	Cobre
Sección nominal	6 mm ²
Conductor rígido	0,5 ... 10 mm ² / 20 ... 8 AWG
Conductor rígido; conexión enchufable	2,5 ... 10 mm ² / 14 ... 8 AWG
Conductor flexible	0,5 ... 10 mm ² / 20 ... 8 AWG
Conductor flexible; con puntera aislada	0,5 ... 6 mm ² / 20 ... 10 AWG
Conductor flexible; con puntera; conexión enchufable	2,5 ... 6 mm ² / 16 ... 10 AWG

Conexión 1

Nota (sección de conductor)	Dependiendo de la característica del conductor, también se puede insertar un conductor con menos sección por medio de una conexión enchufable.
Longitud de pelado	13 ... 15 mm / 0.51 ... 0.59 pulgadas
Dirección del cableado	Conexión frontal

Datos físicos

Anchura	7,5 mm / 0.295 pulgadas
Altura	57,4 mm / 2.26 pulgadas
Profundidad desde el borde superior del carril DIN	32,9 mm / 1.295 pulgadas

Datos mecánicos

Tipo de montaje	Carril DIN-35
Nivel de marcaje	Marcaje central/lateral

Datos de material

Nota sobre datos de material	Information on material data can be found here
Color	verde-amarillo
Grupo de materiales	I
Material de aislamiento	Poliamida (PA 66)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Carga de fuego	0,011 MJ
Peso	17,2 g

Requisitos medioambientales

Temperatura de procesamiento	-35 ... +85 °C
Temperatura de servicio continuo	-60 ... +105 °C

Datos comerciales

Product Group	22 (TOP JOB® S)
eCl@ss 10.0	27-14-11-41
eCl@ss 9.0	27-14-11-41
ETIM 8.0	EC000901
ETIM 7.0	EC000901
PU (SPU)	50 Stück
Tipo de embalaje	Box
País de origen	DE
GTIN	4017332999670
Número de arancel aduanero	85369010000

Homologaciones / Certificados

Ex-Approvals



Homologación	Norma	Nombre de certificado
CCCEX CQST/CNEX	CNCA-C23-01	2020312313000231 (Ex eb IIC Gb, Ex eb I Mb)
EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 012/2011	RU C-DE.AM02. B.00127/19 (Ex e IIC Gb U)
IECEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	IEC 60079	IECEX PTB 05.0014 U (Ex eb IIC resp. EX eb I Mb)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079	TÜV 12.1310 U

Homologaciones específicas de cada país



Homologación	Norma	Nombre de certificado
CCA DEKRA Certification B.V.	IEC 60947	71-122840 REV.1
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1543858

Homologaciones de la industria naval



Homologación	Norma	Nombre de certificado
ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20-HG1941090-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2

UL-Approvals



Homologación	Norma	Nombre de certificado
UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

1 Productos apropiados

1.1 Accesorios necesarios

1.1.1 Placa final

1.1.1.1 Placa final



Código: 2006-1291

Placa final e intermedia; espesor 1 mm; gris



Código: 2006-1292

Placa final e intermedia; espesor 1 mm; naranja



Código: 2006-1293

Placa seccionadora; espesor 2 mm; sobresaliente; gris



Código: 2006-1294

Placa seccionadora; espesor 2 mm; sobresaliente; naranja



Código: 209-191

Separador Ex e/Ex i; espesor 3 mm; Ancho 120 mm; naranja