

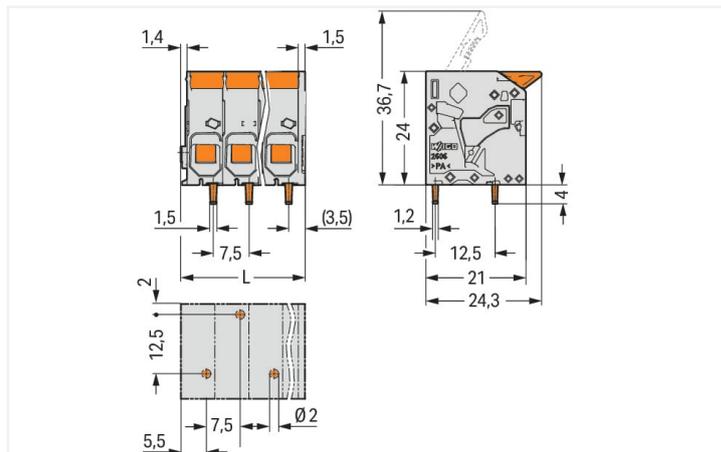
Folha de dados | Número do item: 2606-1104/010-000

Borne PCB; alavanca; 6 mm²; Espaçamento entre pinos 7,5 mm; 4 polos; Push-in CAGE CLAMP®; 6,00 mm²; cinza

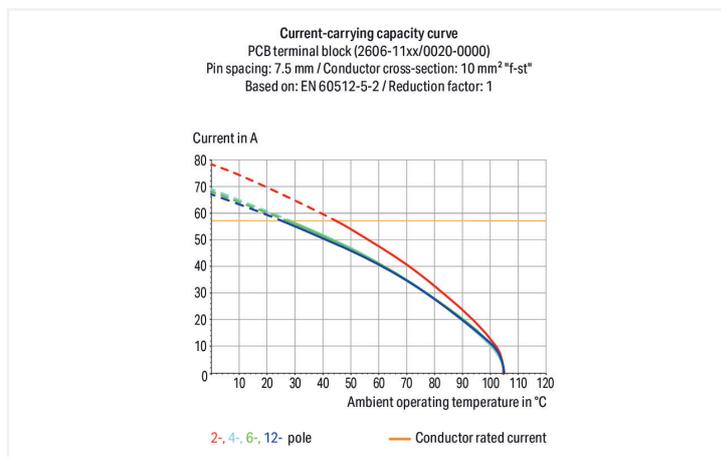
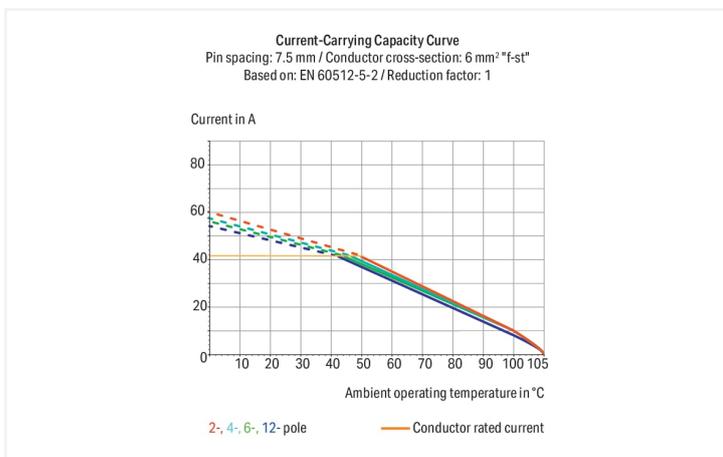
<https://www.wago.com/2606-1104/010-000>



Cor: ■ cinza



Dimensões em mm



- Bornes PCB com conexão CAGE CLAMP® por inserção acionada por alavanca
- Inserção direta de condutores rígidos ou com terminal
- Operação intuitiva e sem ferramentas
- Diversas unidades de fixação podem ser mantidas abertas simultaneamente – ideal para a terminação de cabos com diversas vias
- Os testes podem ser feitos em paralelo ou perpendicular à entrada do condutor

Observações

Variantes:

Other versions (or variants) can be requested from WAGO Sales or configured at <https://configurator.wago.com/>.
Outros números de polo
Identificação direta
Outras cores

Dados Elétricos

Classificações de acordo com	IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tensão classificada	800 V	1000 V	1000 V
Tensão de impulso classificada	8 kV	8 kV	8 kV
Corrente classificada	41 A	41 A	41 A

Aprovações de acordo com	UL 1059		
Use group	B	C	D
Tensão classificada	600 V	600 V	-
Corrente classificada	31 A	31 A	-

Aprovações de acordo com	CSA		
	B	C	D
Use group	B	C	D
Tensão classificada	600 V	600 V	-
Corrente classificada	31 A	31 A	-

Dados de conexão

Nº total de pontos de conexão	4	Conexão 1	
Número total de potenciais	4	Tecnologia de conexão	Push-in CAGE CLAMP®
Número de tipos de conexão	1	Tipo de atuação	Alavanca
Número de níveis	1	Condutor sólido	0,2 ... 10 mm ² / 24 ... 8 AWG
		Condutor flexível	0,2 ... 10 mm ² / 24 ... 8 AWG
		Condutor de fios finos; com ponteira isolada	0,25 ... 6 mm ²
		Condutor de fios finos; com ponteira não isolada	0,25 ... 6 mm ²
		Condutor de fios finos; com ponteira dupla	0,25 ... 2,5 mm ²
		Comprimento do desencape	11 ... 13 mm / 0.43 ... 0.51 polegadas
		Direção de conexão do condutor para PCB	0°
		Nº. de polos	4

Dados geométricos

Espaçamento entre pinos	7,5 mm / 0.295 polegadas
Largura	32,85 mm / 1.293 polegadas
Altura	28 mm / 1.102 polegadas
Altura a partir da superfície	24 mm / 0.945 polegadas
Profundidade	24,3 mm / 0.957 polegadas
Comprimento dos pinos de solda	4 mm
Dimensões do pino de soldagem	1,5 x 1,2 mm
Diâmetro do furo perfurado com tolerância	2 ^(+0,1) mm

Contato PCI

Contato PCB	THT
Organização dos pinos de solda	Ao longo de toda a régua de terminais (escalonada)
Número de pinos de soldagem por potencial	1

Dados do Material

Nota sobre os dados do material	Information on material specifications can be found here
Cor	cinza
Grupo de material	I
Material de isolamento	Poliamida (PA66)
Classe de inflamabilidade de acordo com a UL94	V0
Material da mola de fixação	Mola de aço cromo níquel (CrNi)
Material de contato	Cobre eletrolítico (E _{Cu})
Superfície de contato	estanhado
Carga de fogo	0.255 MJ
Cor do atuador	laranja
Peso	15.7 g

Requisitos ambientais

Variação de temperatura limite	-60 ... +105 °C
Temperatura de processamento	-35 ... +60 °C
Temperatura operacional contínua	-60 ... +105 °C

Dados Comerciais

eCl@ss 10.0	27-44-04-01
eCl@ss 9.0	27-44-04-01
ETIM 9.0	EC002643
ETIM 8.0	EC002643
PU (SPU)	60 PCS
Tipo de embalagem	Box
País de origem	PL
GTIN	4055143634519
Número de tarifa alfandegária	85369010000

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Aprovações/certificados

General approvals



Aprovação	Padrão	Nome do Certificado
CB DEKRA Certification B.V.	IEC 60947-7-4	NL-103311
CSA CSA Group	C22.2	70146882
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance
2606-1104/010-000



Documentation

Additional Information

Technical Section	03.04.2019	pdf 2027.26 KB	↓
-------------------	------------	-------------------	-------------------

CAD/CAE-Data

CAD data	PCB Design
2D/3D Models 2606-1104/010-000 ↓	Symbol and Footprint via SamacSys 2606-1104/010-000 ↓
	Symbol and Footprint via Ultra Librarian 2606-1104/010-000 ↓

1 Produtos compatíveis

1.1 Acessórios opcionais

1.1.1 Terminal

1.1.1.1 Terminal



Nº. do item: 216-263

Ponteira; Luva para 1 mm² / AWG 18; isolado; estanhado eletronicamente; cobre eletrolítico; crimpagem a prova de gás; de acordo com DIN 46228, Parte 4/09.90; vermelho



Nº. do item: 216-264

Ponteira; Luva para 1,5 mm² / AWG 16; isolado; estanhado eletronicamente; cobre eletrolítico; crimpagem a prova de gás; de acordo com DIN 46228, Parte 4/09.90; preto



Nº. do item: 216-266

Ponteira; Luva para 2,5 mm² / AWG 14; isolado; estanhado eletronicamente; cobre eletrolítico; crimpagem a prova de gás; de acordo com DIN 46228, Parte 4/09.90; azul



Nº. do item: 216-267

Ponteira; Luva para 4 mm² / AWG 12; isolado; estanhado eletronicamente; cobre eletrolítico; crimpagem a prova de gás; de acordo com DIN 46228, Parte 4/09.90; cinza



Nº. do item: 216-208

Ponteira; Luva para 6 mm² / AWG 10; isolado; estanhado eletronicamente; cobre eletrolítico; crimpagem a prova de gás; de acordo com DIN 46228, Parte 4/09.90; amarelo



Nº. do item: 216-108

Ponteira; Luva para 6 mm² / AWG 10; sem isolamento; estanhado eletronicamente; prateado

Notas de instalação

Terminação do condutor



Insira condutores de fios finos e remova todos os condutores por meio de alavanca

Terminação do condutor



Insira condutores sólidos ou com ponteira através de terminação push-in