

PAI-4-N GY - Adaptador de teste



3032871

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3032871>

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.



Adaptador de teste de 4 mm, para bornes com divisão de 5,2 mm, 6,2 mm e 8,2 mm

Suas vantagens

- Devido ao reduzido diâmetro externo do soquete de teste, também podem ser usados conectores de segurança com proteção contra contato acidental
- Contato seguro de conectores de teste com diâmetro de 4 mm no canal funcional
- Adaptador de teste para recepção de conectores de teste de segurança com 4 mm de diâmetro

Dados comerciais

Código	3032871
Unidades por embalagem	10 Unidade
Chave comercial	BE2Z
Chave de produto	BE2Z3X
GTIN	4046356529327
Peso por unidade (inclusive embalagem)	1,54 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	1,55 g
País de origem	PL

PAI-4-N GY - Adaptador de teste



3032871

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3032871>

Dados técnicos

Avisos

Geral	Quando conectado, devem-se proteger os dedos de modo a evitar um contato direto inadvertido, conforme DIN EN 50274
Geral	Não conectar sob tensão

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Soquete de conector de teste
Número de pólos	1

Características elétricas

Corrente de carga máxima	10 A
Tensão máxima	250 V

Dados de conexão

Corrente de carga máxima	10 A
Tipo de conexão	Conexão de encaixe

Medidas

Largura	5,8 mm
Altura	5,8 mm
Profundidade	51,6 mm
Diâmetro	5,8 mm

Dados de material

Cor	cinza (RAL 7042)
Material	Cobre
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Material isolante	PA
Aplicação estática do material isolante	-60 °C
Índice de temperatura relativa do material de isolamento (Elec., UL 746 B)	130 °C
Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Proteção contra incêndio para veículos sobre trilhos (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Flamabilidade das superfícies NFPA 130 (ASTM E 162)	aprovado
Densidade óptica de gás de combustão específica NFPA 130 (ASTM E 662)	aprovado
Toxicidade do gás de combustão NFPA 130 (SMP 800C)	aprovado

PAI-4-N GY - Adaptador de teste



3032871

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3032871>

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Temperatura ambiente (funcionamento)	-60 °C ... 110 °C (Faixa de temperatura de operação, inclusive autoaquecimento, temperatura máxima de operação de curto prazo, consulte a RTI Elec.)
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-25 °C ... 60 °C (durante pouco tempo, não superior a 24 h, - 60 °C até +70 °C)
Temperatura ambiente (montagem)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (acionamento)	-5 °C ... 70 °C
Umidade do ar admissível (funcionamento)	20 % ... 90 %
Umidade do ar admissível (armazenamento/transporte)	30 % ... 70 %

PAI-4-N GY - Adaptador de teste



3032871

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3032871>

Classificações

ECLASS

ECLASS-15.0	27250304
ECLASS-15.0	27250304

ETIM

ETIM 9.0	EC002555
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	20122000
-------------	----------

PAI-4-N GY - Adaptador de teste



3032871

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3032871>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim, Sem regras de exceção
--	----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nenhuma substância perigosa acima dos valores-limite

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1%
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Todos os direitos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.
Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista
CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil
(11) 3871-6400
vendas@phoenixcontact.com.br