

# IBS CT 24 IO GT-T/NPF - Módulo de acoplamento



2740436

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2740436>

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.



Módulo de acoplamento (gateway), módulo de acoplamento E/S para dois sistemas INTERBUS, 24 V DC, grau de proteção IP20, com conexão de barramento remoto MINI-COMBICON

## Suas vantagens

- Conexões de bus remoto mediante MINI COMBICON
- Isolamento galvânico
- Indicações de diagnóstico e estado
- Montagem em trilho de fixação

## Dados comerciais

Código	2740436
Unidades por embalagem	1 Unidade
Quantidade mínima de pedido	1 Unidade
Chave de produto	DRIA11
GTIN	4017918487591
Peso por unidade (inclusive embalagem)	459,6 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	240 g
País de origem	DE

## Dados técnicos

### Avisos

#### Nota sobre a aplicação

Indicação sobre a aplicação	Somente para uso industrial
-----------------------------	-----------------------------

#### Restrição de uso

Nota EMC	EMC: produto de classe A, veja a declaração do fabricante na área de download
----------	---

### Propriedades do artigo

Tipo de produto	Proxies e gateways
Formato	Construção em bloco

### Características elétricas

Faixa de teste	Tensão de alimentação/lógica 500 V AC 50 Hz 1 min
	Tensão de alimentação/terra funcional 500 V AC 50 Hz 1 min
	Lógica/terra funcional 500 V AC 50 Hz 1 min
	Sistema INTERBUS 1/sistema INTERBUS 2 500 V AC 50 Hz 1 min
Ligação de proteção	Proteção contra inversão de polaridade; Diodo em série
	Proteção contra sobretensão (35 V para 0,5 s)
Dissipação de potência	5 W

#### Alimentação

Tensão de alimentação (DC)	24 V DC
Faixa de tensão de alimentação	20 V DC ... 30 V DC
Rypple residual	3,6 V <sub>PP</sub> (dentro da faixa de tensão admissível)
Consumo de corrente típico	240 mA

### Interfaces

#### Remote Bus INTERBUS (de entrada/de saída)

Tipo de conexão	Conector MINI-COMBICON de 10 polos
Velocidade de transmissão	500 kBit/s

### Medidas

Largura	204 mm
Altura	77 mm
Profundidade	37 mm

### Condições ambientais e de vida útil operacional

#### Condições ambientais

Grau de proteção	IP20
Temperatura ambiente (funcionamento)	-20 °C ... 70 °C

# IBS CT 24 IO GT-T/NPF - Módulo de acoplamento



2740436

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2740436>

## Montagem

Tipo de montagem

Montagem em trilho de fixação

2740436

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2740436>

## Classificações

### ECLASS

ECLASS-13.0	19170405
ECLASS-15.0	19170405

### ETIM

ETIM 9.0	EC001478
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	43222609
-------------	----------

2740436

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2740436>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Cumpre 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](mailto:vendas@phoenixcontact.com.br)