

# FL RUGGED BOX OMNI-2 - Caixa de comando



2701439

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2701439>

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.



Conjunto de caixa de comando para a construção de sistemas de rádio para aplicações industriais, incl. três antenas omnidirecionais diretamente enroscáveis de 2,4 / 5 GHz, IP66, com trilho de fixação, bujões e conexões roscadas, com fonte de alimentação de 100 V ... 240 V, sem equipamentos

## Dados comerciais

Código	2701439
Unidades por embalagem	1 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	DNN2
Chave de produto	DNN2WZ
GTIN	4046356752190
Peso por unidade (inclusive embalagem)	2.083,4 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	2.043,2 g
País de origem	DE

# FL RUGGED BOX OMNI-2 - Caixa de comando



2701439

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2701439>

## Conjunto composto por

### ANT-OMNI-2459-02 - Antena

2701408

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2701408>



Antena omnidirecional para montagem em quadro de comando, banda de frequência: 2,4 GHz / 5 GHz, ganho: 2,5 dBi / 5 dBi, grau de proteção: IP68, conexão: N (macho)

---

### RAD-PIG-EF316-N-RSMA - Cabo de antena

2701402

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2701402>



Cabo de antena para a passagem do quadro de comando, diâmetro exterior: 3,2 mm, condutor interno: flexível, atenuação: 0,6 / 0,9 / 1,4 dB com 0,9 / 2,4 / 5,8 GHz, conexão: N (fêmea) -> RSMA (macho), comprimento do cabo: 0,5 m

# FL RUGGED BOX OMNI-2 - Caixa de comando



2701439

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2701439>

## STEP-PS/ 1AC/24DC/0.5 - Fonte de alimentação

2868596

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2868596>

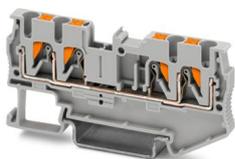


Fontes de alimentação STEP POWER com chaveamento primário para a montagem direta e de trilhos de fixação, entrada: monofásica, saída: 24 V DC / 0,5 A

## PT 2,5-QUATTRO - Borne de passagem

3209578

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3209578>



Borne de passagem, tensão nominal: 800 V, corrente nominal: 24 A, quantidade de conexões: 4, tipo de conexão: Conexão Push-in, Bitola: 2,5 mm<sup>2</sup>, perfil de conexão: 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, tipo de montagem: NS 35/7,5, NS 35/15, cor: cinza

# FL RUGGED BOX OMNI-2 - Caixa de comando



2701439

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2701439>

## PT 2,5-QUATTRO BU - Borne de passagem

3209581

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3209581>



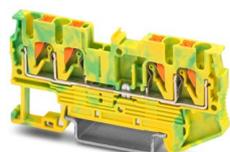
Borne de passagem, tensão nominal: 800 V, corrente nominal: 24 A, quantidade de conexões: 4, tipo de conexão: Conexão Push-in, Bitola: 2,5 mm<sup>2</sup>, perfil de conexão: 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, tipo de montagem: NS 35/7,5, NS 35/15, cor: azul

---

## PT 2,5-QUATTRO-PE - Borne terra

3209594

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3209594>



Borne terra, quantidade de conexões: 4, tipo de conexão: Conexão Push-in, Bitola: 2,5 mm<sup>2</sup>, perfil de conexão: 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, tipo de montagem: NS 35/7,5, NS 35/15, cor: verde-amarelo

# FL RUGGED BOX OMNI-2 - Caixa de comando



2701439

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2701439>

## VS-08-RJ45-5-Q/IP20 - Conector RJ45

1656725

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/1656725>



Conector RJ45, formato: RJ45, grau de proteção: IP20, número de polos: 8, 1 GBit/s, CAT5, material: Plástico, tipo de conexão: Conexão IDC, bitola de conexão: AWG 26- 23, saída de cabo: reto, cor: cinza A RAL 7042, Ethernet

# FL RUGGED BOX OMNI-2 - Caixa de comando



2701439

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2701439>

## Dados técnicos

### Propriedades do artigo

Tipo de produto	Caixa de comando
-----------------	------------------

### Medidas

Largura	174 mm
Altura	254 mm
Profundidade	137 mm

### Dados de material

Material caixa	PC
----------------	----

### Condições ambientais e de vida útil operacional

#### Condições ambientais

Grau de proteção	IP66
------------------	------

# FL RUGGED BOX OMNI-2 - Caixa de comando



2701439

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2701439>

## Classificações

### ETIM

ETIM 8.0

EC000261

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

31261500

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim
isenções tanto quanto conhecido	6(b)-II, 6(c)

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Uma lista de declaração conforme a RoHS da China relativa a artigos encontra-se na área de downloads do respectivo artigo, em "Declaração do fabricante". Para todos os artigos com EFUP-E não é emitida nem necessária uma tabela de declaração conforme a RoHS da China.

### EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	aa51d031-266c-49db-b8fe-f73e95c32d79