

# EM SWD-ADAPTER - Adaptador



2902776

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2902776>

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 SmartWire-DT™ para acionador de motor híbrido CONTACTRON, com entrada "Enable" para desligamento seguro até PLe/ SIL 3.

## Dados comerciais

Código	2902776
Unidades por embalagem	1 Unidade
Nota	Produção ligada a pedido (sem retorno)
Chave comercial	CK74
Chave de produto	DK7455
GTIN	4046356701037
Peso por unidade (inclusive embalagem)	114,68 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	114 g
País de origem	DE

# EM SWD-ADAPTER - Adaptador



2902776

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2902776>

## Dados técnicos

### Propriedades do artigo

Tipo de produto	Adaptador
Aplicação	Acoplamento ao SmartWire-DT™
Modo de operação	100 % ED

### Propriedades de isolamento

Categoria de sobretensão	III
Grau de impurezas	2

### Dados da entrada

Denominação entrada	Entrada Enable
Tensão de controle $U_C$	24 V DC
Nível de comando "High"	> 19,2 V DC
Nível de comando "Low"	< 9,6 V DC
Nível de comando	Depende do comutador
Corrente de controle $I_C$	5 mA

### Dados de conexão

#### Entrada Enable

Tipo de conexão	Conexão Push-in
Comprimento de decapagem	10 mm
Número de conexões	1
Número de pólos	4
Bitola do condutor, fixa	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>
Bitola do condutor, flexível	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>
Bitola do condutor AWG	26 ... 18

#### SmartWire™-DT

Tipo de conexão	Régua de pinos
Número de conexões	1
Número de pólos	8
Nota	para conector de equipamento SmartWire DT SWD4-8SF2-5 PXC

### Interfaces

#### Dados: SmartWire™-DT

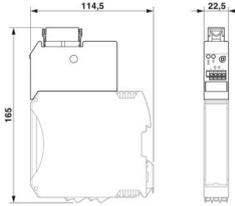
Taxa de dados	125 kBd / 250 kBd
Tipo de conexão	Régua de pinos, 8 pinos
Consumo de corrente $I_{AUX}$	120 mA
Consumo de corrente $I_{POW}$	25 mA

### Medidas

# EM SWD-ADAPTER - Adaptador

2902776

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2902776>

Desenho de medidas	
Largura	22,5 mm
Altura	165 mm
Profundidade	114,5 mm

## Dados de material

Cor	verde (RAL 6021)
Material caixa	PBT

## Condições ambientais e de vida útil operacional

### Condições ambientais

Grau de proteção	IP20
Temperatura ambiente (funcionamento)	-25 °C ... 55 °C
Temperatura ambiente (armazenamento/transporte)	-40 °C ... 80 °C

## Normas e disposições

Normas / Determinações	IEC 60947-1
	EN 60947-1

## Montagem

Instrução de montagem	no acionador de motor híbrido CONTACTRON
Posição de montagem	opcional

# EM SWD-ADAPTER - Adaptador

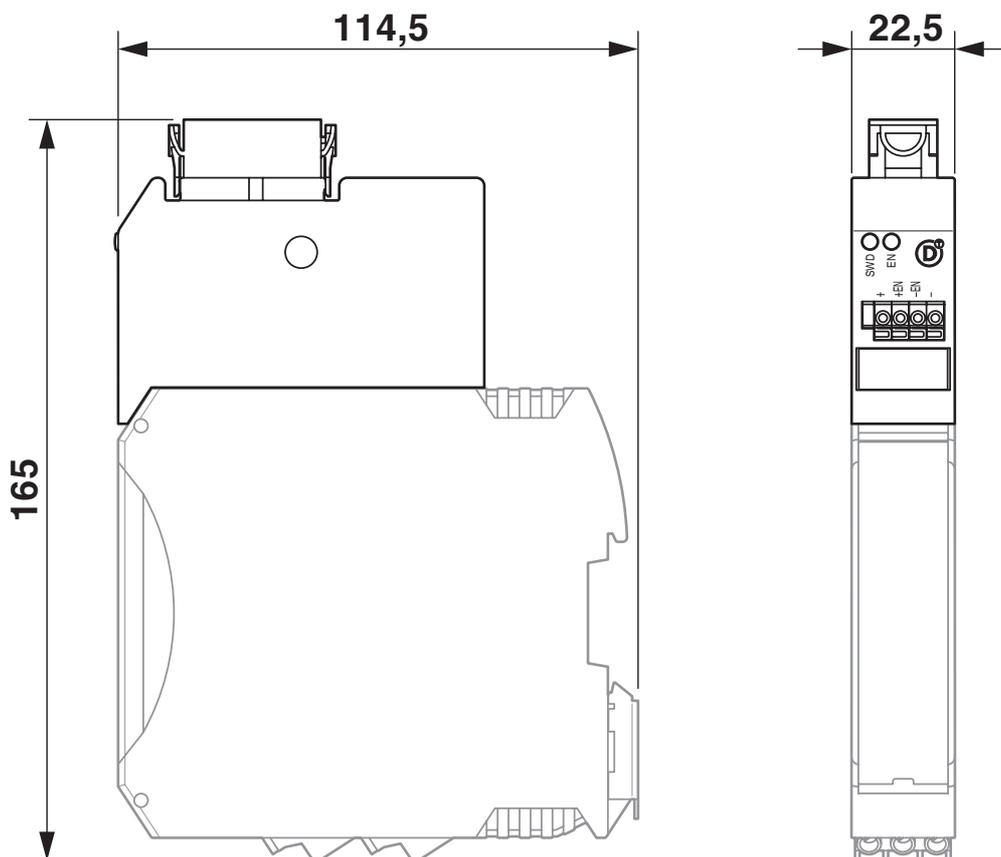
2902776

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2902776>



## Desenhos

Desenho de medidas

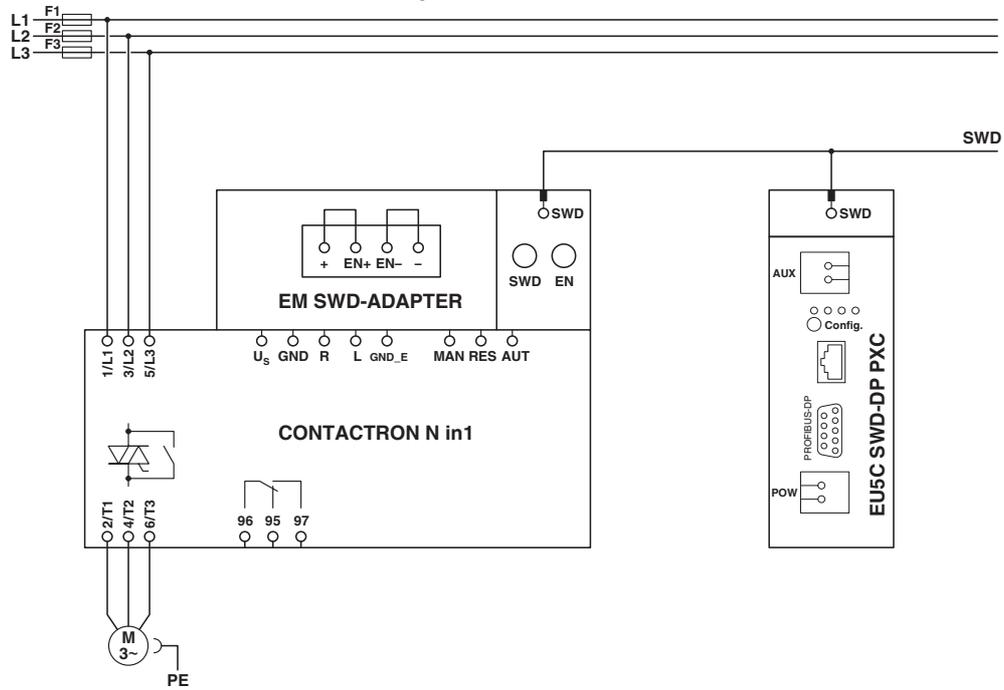


# EM SWD-ADAPTER - Adaptador

2902776

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2902776>

Diagrama de circuitos



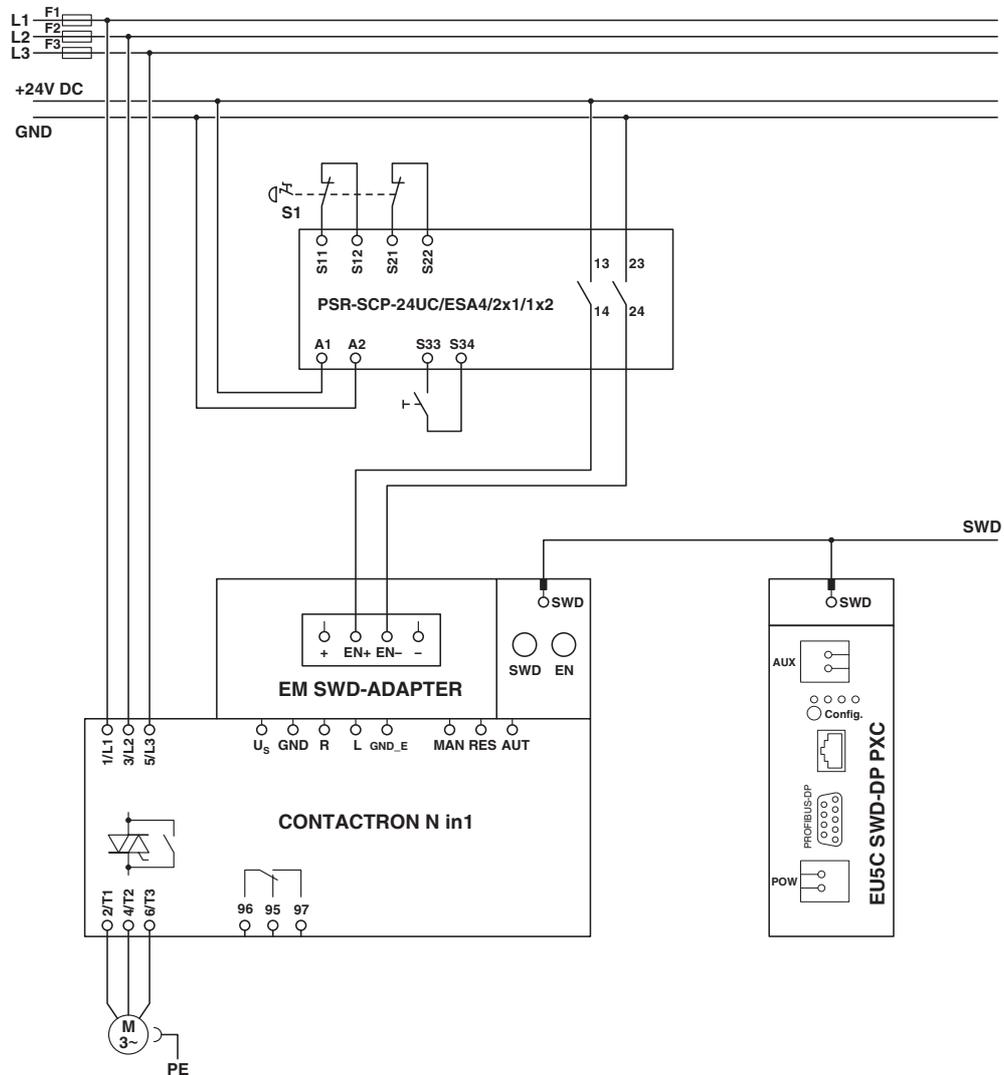
Exemplo de comutação sem PARADA DE EMERGÊNCIA

# EM SWD-ADAPTER - Adaptador

2902776

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2902776>

Diagrama de circuitos



Exemplo de comutação PARADA DE EMERGÊNCIA (dois canais)

# EM SWD-ADAPTER - Adaptador

2902776

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2902776>



## Classificações

### ETIM

ETIM 8.0

EC002886

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121100

# EM SWD-ADAPTER - Adaptador



2902776

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2902776>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim
isenções tanto quanto conhecido	7(a), 7(c)-I

### 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)
---	--------------------------

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)