

TCP 7,5/DC32V - Disjuntor de proteção de equipamentos térmico



0700007

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0700007>

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.



Disjuntor de proteção de equipamentos térmico, 1-polos, corrente nominal: 7,5 A, tensão nominal: 32 V, curva característica de disparo: térmico, tipo de fusível: Automático, tipo de montagem: na base, corrente nominal: 7,5 A

Suas vantagens

- Rápida recolocação em funcionamento, sem peças de reposição, após um caso de erro graças à capacidade de reconexão
- Reequipamento de instalações existentes com fusíveis planos automotivos sem problemas graças ao esquema de conectores idêntico
- Identificação simples do valor de corrente nominal através da identificação por cores

Dados comerciais

Código	0700007
Unidades por embalagem	50 Unidade
Chave comercial	CLA1
Chave de produto	CLA112
Página de catálogo	Página 400 (C-4-2019)
GTIN	4046356079631
Peso por unidade (inclusive embalagem)	4,088 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	4,04 g
País de origem	DE

TCP 7,5/DC32V - Disjuntor de proteção de equipamentos térmico



0700007

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0700007>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Disjuntores de proteção de equipamentos térmicos
Formato	Conector
Número de pólos	1
Número de canais	1

Características elétricas

Tipo de fusível	Automático
Fusível	inerte

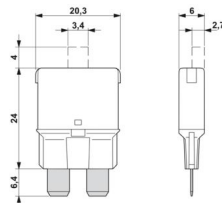
Geral

Tensão nominal	32 V DC
Corrente nominal I_N	7,5 A
Capacidade de ruptura do curto circuito nominal I_{cn}	150 A (≥ 3 desligamentos)
	2000 A (≥ 1 desligamento)
	≤ 50 A (300 desligamentos)
Capacidade de comutação em caso de curto-circuito	2000 A (≥ 1 desligamento)
Fusível	térmico
Queda de tensão	< 150 mV

Dados de conexão

Nota	O botão de reset não pode ser bloqueado!
Corrente nominal	7,5 A
Tensão nominal	32 V AC
	32 V DC
Tipo de conexão	plugável

Medidas

Desenho de medidas	
Largura	6 mm
Altura	20,3 mm
Profundidade	30,4 mm

Dados de material

Cor	marrom (RAL 8028)
-----	-------------------

TCP 7,5/DC32V - Disjuntor de proteção de equipamentos térmico



0700007

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0700007>

Material	PA
Material isolante	PA

Características mecânicas

Dados mecânicos

Parede lateral aberta	Não
-----------------------	-----

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP30 (Faixa de ativação)
Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 85 °C
Teste de umidade	240 h, 95 % RH, 40 °C

Montagem

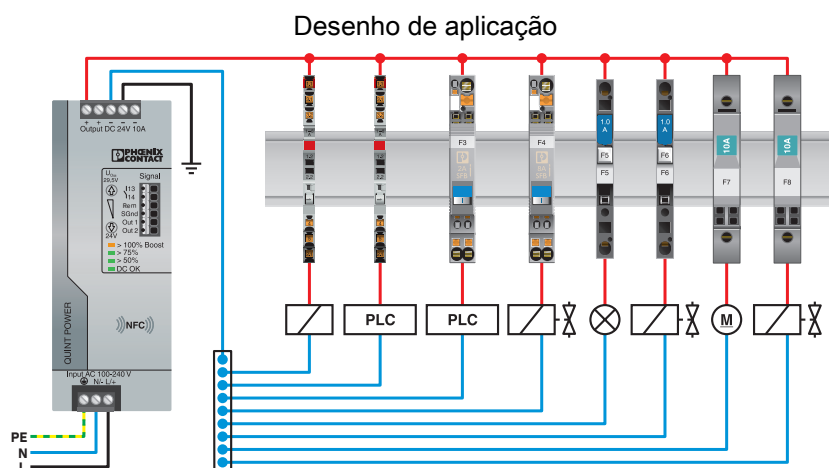
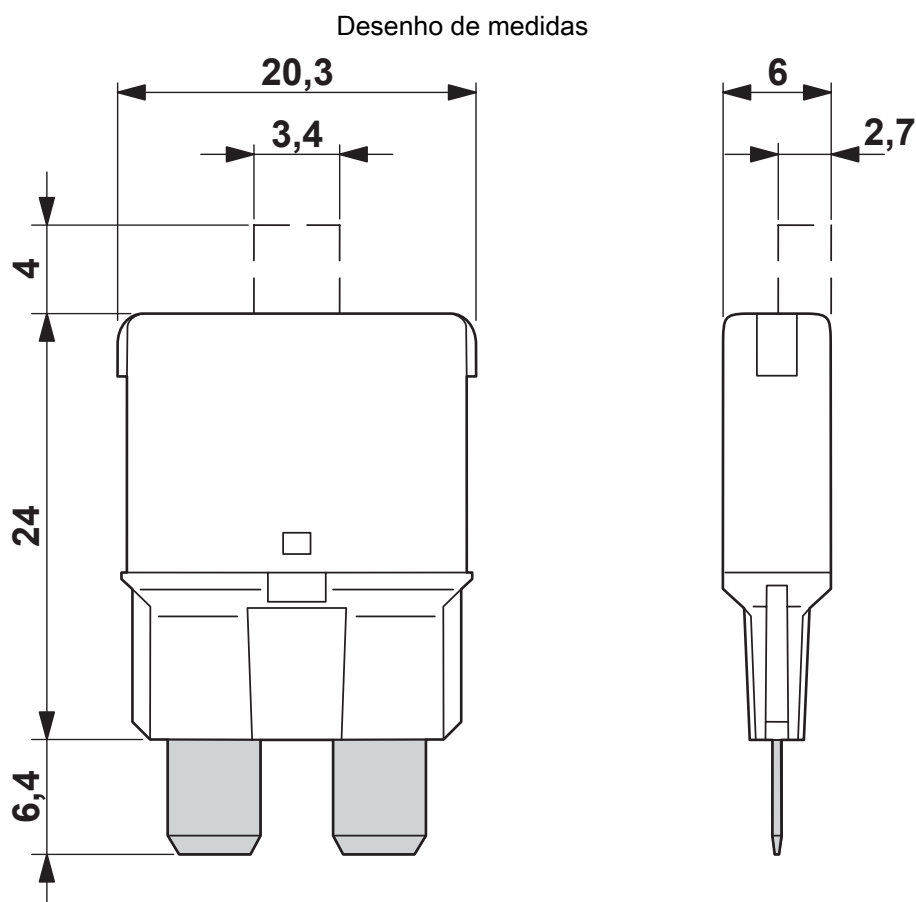
Tipo de montagem	na base
------------------	---------

TCP 7,5/DC32V - Disjuntor de proteção de equipamentos térmico

0700007

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0700007>

Desenhos



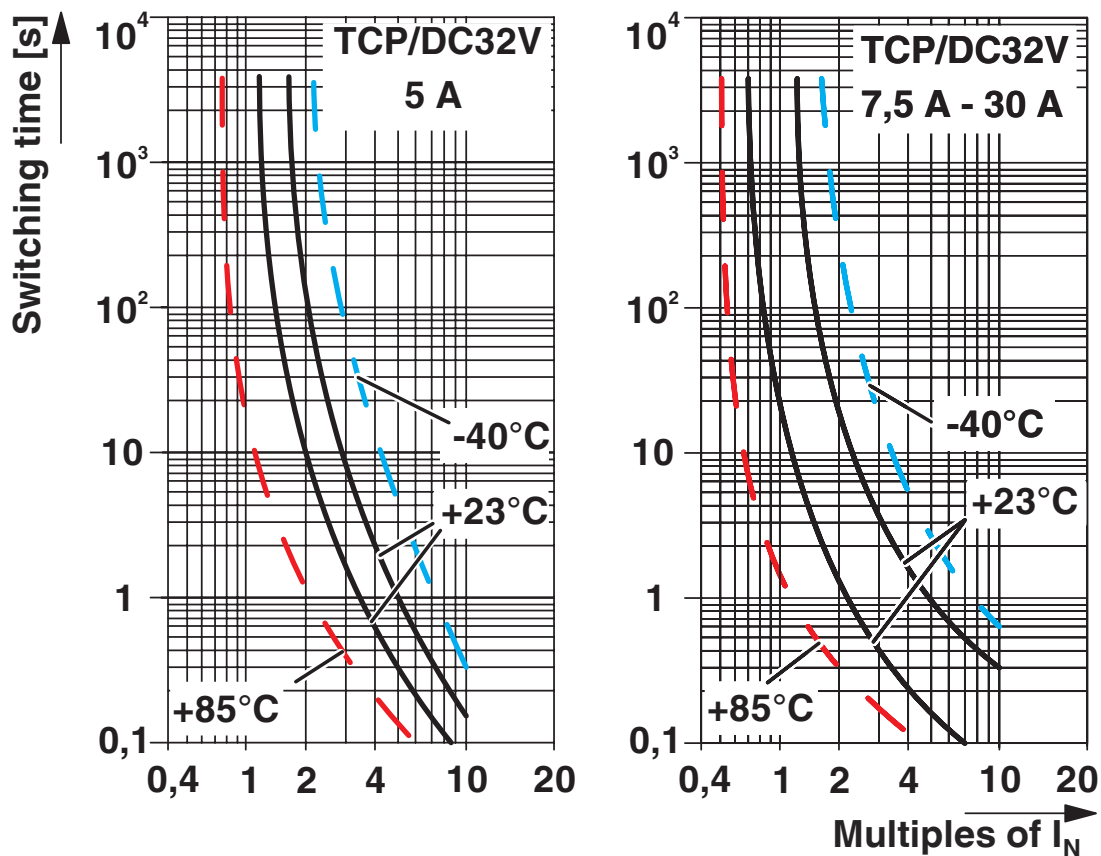
TCP 7,5/DC32V - Disjuntor de proteção de equipamentos térmico



0700007

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0700007>

Diagrama



TCP 7,5/DC32V - Disjuntor de proteção de equipamentos térmico



0700007

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0700007>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27140401
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC003538
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

TCP 7,5/DC32V - Disjuntor de proteção de equipamentos térmico



0700007

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/0700007>

Environmental product compliance

EU RoHS

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

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-25
	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	e90f907e-8d60-4839-9ce0-f579687f6484

EF3.0 Mudanças climáticas

CO2e kg	0,45 kg CO2e
---------	--------------

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