

PLC-FA-I-5X20-12-24UC - Zekeringsadapter



1186499

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1186499>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Veiligheidsinsteekadapter voor het gebruik op een 6,2 mm PLC-basisklem. Voor smeltzekeringen 5 x 20 mm. Bedrijfsspanning: 12 ... 24 V AC/DC. Met led voor de zekeringsuitvalindicatie.

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1186499
Verpakkingseenheid	10 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	10 Stuks
Verkoopcode	DK62Z4
Productcode	DK62Z4
GTIN	4063151226930
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	12,3 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	12,3 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	CN

PLC-FA-I-5X20-12-24UC - Zekeringsadapter



1186499

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1186499>

Technische gegevens

Opmerking

Aanwijzing voor de bediening	Bij een defecte zekering is het volgende stroomcircuit niet spanningsvrij. Stroomopname bij defecte zekering.
------------------------------	---

Artikeleigenschappen

Productfamilie	PLC-INTERFACE
toepassing	Adapter

Isolatie-eigenschappen: lucht- en kruipwegen in een stroomcircuit

Isolatie	veilige scheiding, verhoogde isolatie
Overspanningscategorie	III
Vervuilingsgraad	2

Elektrische eigenschappen

stroomopname	0,6 mA ... 2,3 mA (Lichtindicatie)
zekering	G / 5 x 20

lucht- en kruipwegen in een stroomcircuit

Nominale isolatiespanning	250 V AC
test-stootspanning	6 kV

Voeding

stroomopname	0,6 mA ... 2,3 mA (Lichtindicatie)
--------------	------------------------------------

Afmetingen

Breedte	6,2 mm
Hoogte	80 mm
diepte	130 mm

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP20
beschermklasse (Inbouwpositie)	IP54 (Inbouwpositie)
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 85 °C (rekening houden met derating)
omgevingstemperatuur (bedrijf) (UL (Haz. Loc.))	-40 °C ... 70 °C (1 A)
	-40 °C ... 60 °C (2 A)
	-40 °C ... 50 °C (3 A)
	-40 °C ... 40 °C (6 A)
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-40 °C ... 85 °C
hoogtepositie	≤ 2000 m

Toelatingen

UL, VS / Canada

PLC-FA-I-5X20-12-24UC - Zekeringsadapter



1186499

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1186499>

Codering	Class I, Zone 2, AEx ec IIC T4
	Class I, Zone 2, Ex ec IIC Gc T4 X

Normen en bepalingen

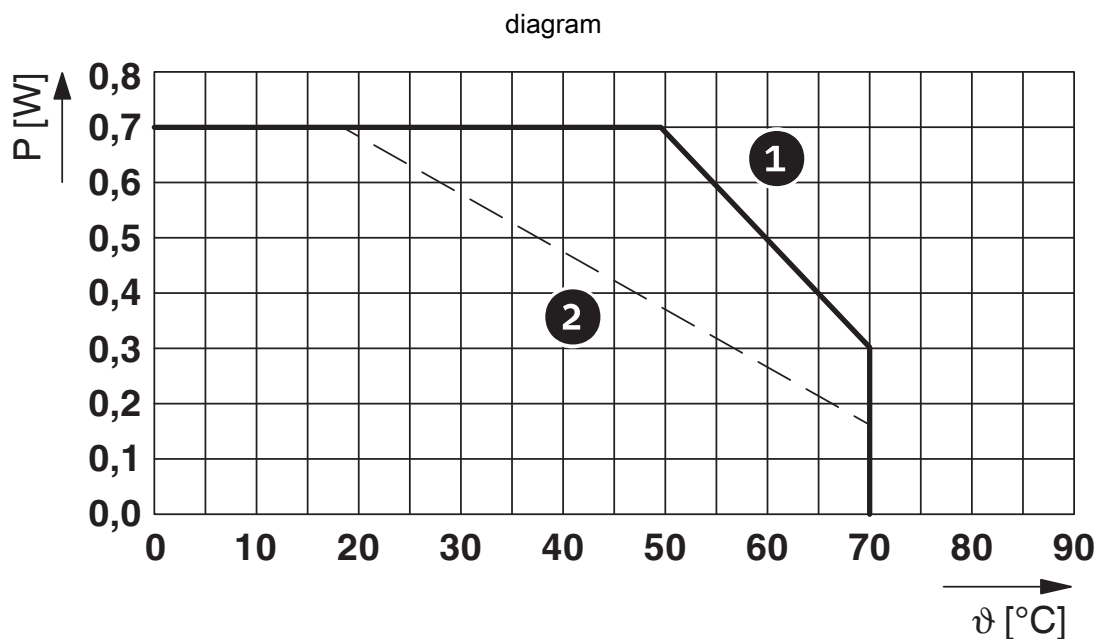
lucht- en kruipwegen in een stroomcircuit

normen / bepalingen	DIN EN 50178
---------------------	--------------

Montage

Inbouwpositie	willekeurig
---------------	-------------

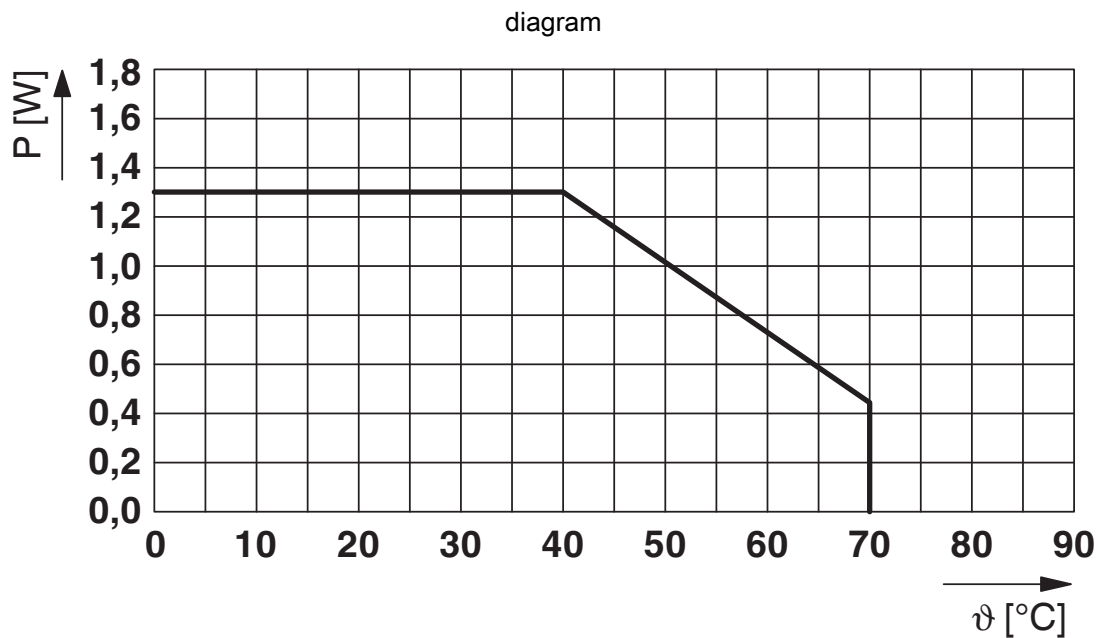
Tekeningen



Derating: uitsluitend kortsluitbeveiliging: nominale waarde 6,3 A/0,7 W

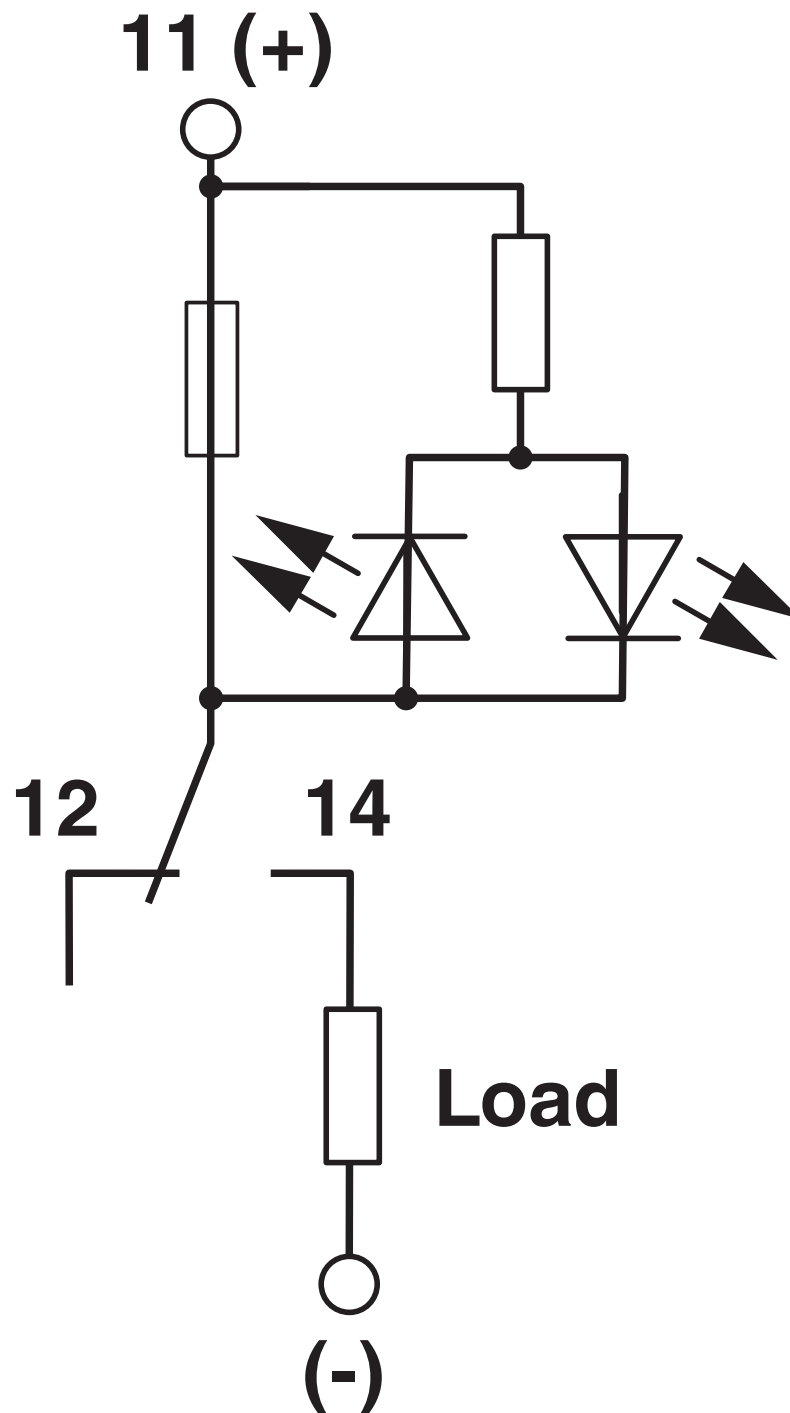
(1) Individuele montage

(2) Tegen elkaar gemonteerd



Derating: overbelastings- en kortsluitbeveiliging: nominale waarde 6,3 A/1,6 W

schakelschema



PLC-FA-I-5X20-12-24UC - Zekeringsadapter



1186499

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1186499>

Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1186499>



cULus Listed

Toelatings-ID: E140324



cULus Listed

Toelatings-ID: E199827

PLC-FA-I-5X20-12-24UC - Zekeringsadapter



1186499

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1186499>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27371392
ECLASS-15.0	27371392

ETIM

ETIM 10.0	EC002886
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121100
-------------	----------

PLC-FA-I-5X20-12-24UC - Zekeringsadapter



1186499

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1186499>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl