

PSI-DATA/BASIC-MODEM/RS232 - Modem



2313067

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2313067>

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



Industriële analoge modem voor montage op EN-montagerails. Wereldwijd toegang tot industriële PC's, machines en installaties. Seriële RS-232-interface, galvanische 3-weg-scheiding, voedingsspanning: 24 V DC

Uw voordelen

- Instelbare, selectieve oproepaanname
- Hoogwaardige galvanische scheiding
- Verbindingsopbouw met wachtwoordbeveiliging
- Geïntegreerde overspanningsbeveiliging voor een hoge beschikbaarheid van de installatie
- Call-back-functie

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2313067
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	DNC411
Productcode	DNC411
GTIN	4046356098823
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	228,1 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	117,8 g
Douanetariefnummer	85176200
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Opmerking

Gebruiksbeperking

CCCex - aanwijzing

Het gebruik in explosiegevaarlijke omgevingen is in China niet toegestaan.

Artikeleigenschappen

Producttype	modem
MTTF	628 jaren (SN 29500-standaard, temperatuur 25 °C, arbeidscyclus 21%)
	290 jaren (SN 29500-standaard, temperatuur 40 °C, arbeidscyclus 34,25%)
	115 jaren (SN 29500-standaard, temperatuur 40 °C, arbeidscyclus 100%)

Elektrische eigenschappen

galvanische scheiding	VCC // PSTN // RS-232
Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	2,4 W
netsoort	vast netwerk
Testspanning data-interface/voeding	1,5 kV _{eff} (50 Hz, 1 min.)
Testspanning data-interfaces	1500 V

Voeding

voedingsspanningsbereik	10 V DC ... 30 V DC (via steekbare COMBICON-schroefaansluiting)
nominale voedingsspanning	24 V DC ±5 % (alternatief of redundant, via backplane buscontact- en systeemvoeding)
stroomopname typ.	< 100 mA (24 V DC)
	< 40 mA

aansluitgegevens

Voeding

Aanhaalmoment	0,56 Nm ... 0,79 Nm
---------------	---------------------

Interfaces

signaal	RS-232
---------	--------

Data: RS-232-interface, volgens ITU-T V.28, EIA/TIA-232, DIN 66259-1

seriële overdrachtssnelheid	0,3; 1,2; 2,4; 4,8; 9,6; 19,2; 38,4; 57,6; 115,2 kbit/s
Aansluitmethode	D-SUB 9-connector
overdrachtsslengte	15 m
dataformaat/codering	serieel asynchroon UART/NRZ, 7/8 databit, 1/2 stopbit, 1 pariteitsbit, tekenlengte 10/11 bit
Data flow controle/protocollen	software-handshake, Xon/Xoff of hardware-handshake RTS/CTS

2313067

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2313067>**Data: PSTN-Port (a/b-Line)**

Aansluitmethode	RJ12, 6-polig
kiesmethode	frequentie-/pulskiezen via software te configureren

Afmetingen

Breedte	22,5 mm
Hoogte	99 mm
diepte	114,5 mm

Materiaal

materiaal (Behuizing)	PA V0
-----------------------	-------

Omgevings- en levensduuromstandigheden**Omgevingsomstandigheden**

beschermklasse	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	0 °C ... 55 °C

Toelatingen**Schadelijke-gassentest**

Codering	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh Group A
----------	----------------------------------

EMC-gegevens

elektromagnetische compatibiliteit	conformiteit met EMC-richtlijn 2014/30/EU
stoormuniteit	EN 61000-6-2:2005

Stooremissie

normen/bepalingen	EN 55032
-------------------	----------

Montage

montagetechniek	Railmontage
-----------------	-------------

PSI-DATA/BASIC-MODEM/RS232 - Modem



2313067

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2313067>

Classificaties

ETIM

ETIM 8.0	EC000740
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43222600
-------------	----------

Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

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