

# RAD-OUT-4A-I

Artikelnummer: 2867128



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2867128>

Analoges Erweiterungsmodul mit 4 analogen Stromausgängen 4 mA ... 20mA



## Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	
Verkaufsgruppe	H174
VPE	1 stk.
Zolltarif	85177090
Katalogseitenangabe	Seite 610 (IF-2009)

## Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:  
01.07.2006



<http://download.phoenixcontact.de>  
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

## Technische Daten

### Ausgang analog

Benennung Ausgang	Stromausgang
Bürde/Ausgangslast Stromausgang	700 Ω (bei $U_B = 24\text{ V}$ , $R_B = [U_B - 10\text{V}] / 20\text{ mA}$ )

### Versorgung

Versorgungsspannungsbereich	9 V DC ... 30 V DC (über Busfuß)
Stromaufnahme typisch	100 mA
Stromaufnahme maximal	130 mA

### Allgemeine Daten

Breite	22,5 mm
Höhe	99 mm
Tiefe	114,5 mm
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 65 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 85 °C
Schutzart	IP20
Einbaulage	beliebig
Montagehinweis	auf Profilschiene TS 35 nach EN 60715
Material Gehäuse	Polyamid PA unverstärkt
Konformität	CE-konform
ATEX	Ex II 3 G EEx nL IIC
IECEX	Ex nL IIC
UL, USA / Kanada	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D

### Anschlussdaten

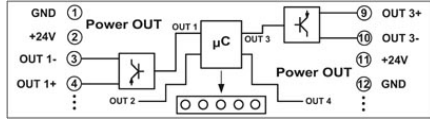
Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	14
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3

### Approbationen

Approbationen Ex: CUL-EX LIS, IECEX, UL-EX LIS

## Zeichnungen

### Blockschaltbild



**Adresse**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten