

RAD-ISM-900-SET-BD-BUS-ANT


Artikelnummer: 2867270

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2867270>

Bidirektionales, drahtloses, 900 MHz Übertragungssystem (Amerika), besteht aus zwei Transceivern (Sender und Empfänger) und zwei Antennen mit Anschlusskabel



Kaufmännische Daten

| | |
|---------------------|---|
| GTIN (EAN) |  4 017918 929602 |
| Verkaufsgruppe | H172 |
| VPE | 1 stk. |
| Zolltarif | 85176200 |
| Katalogseitenangabe | Seite 633 (IF-2009) |

<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

Funkset

| | |
|-----------|---------------------------|
| Setinhalt | 2 Transceiver, 2 Antennen |
|-----------|---------------------------|

Allgemeine Daten

| | |
|--|------------------|
| Breite | 22,5 mm |
| Höhe | 99 mm |
| Tiefe | 114,5 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 70 °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 | FCC-Richtlinie Part 15.247 |
| | ISC-Richtlinie RSS 210 |
| UL, USA / Kanada | Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D |

Anschlussdaten

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

Zubehör

| Artikel | Bezeichnung | Beschreibung |
|------------------|--------------------------------|---|
| Allgemein | | |
| 2867322 | RAD-IN+OUT-2D-1A-I | Analog-/Digitalbaustein für 2 digitale Ein-/Ausgänge und 1 analogen Ein-/Ausgang |
| 2885223 | RAD-IN-2D-CNT | Digitales Erweiterungsmodul mit 2 digitalen Eingängen zum Erfassen von Impulsen und Frequenzen |
| 2867115 | RAD-IN-4A-I | Analoges Erweiterungsmodul mit 4 analogen Stromeingängen 4 mA ... 20 mA |
| 2867144 | RAD-IN-8D | Digitales Erweiterungsmodul mit 8 digitalen Eingängen |
| 2867160 | RAD-ISM-900-ANT-OMNI-0-6 | Rundstrahlantenne, Schutzart IP65, Kabellänge 2 m, Anschluss MCX (male) |
| 2867791 | RAD-ISM-900-ANT-OMNI-FG-3-N | Rundstrahlantenne, Schutzart IP65, Gewinn 5 dBi, Anschluss N (female) |
| 2885579 | RAD-ISM-900-ANT-OMNI-FG-6-N | Rundstrahlantenne, Schutzart IP65, Gewinn 8 dBi, Anschluss N (female) |
| 2867801 | RAD-ISM-900-ANT-YAGI-3-N | Richtantenne, Schutzart IP65, Gewinn 5 dBi, Kabellänge 1,5 m, Anschluss N (female) |
| 2867830 | RAD-ISM-900-ANT-YAGI-6.5-50-AS | Richtantenne mit Überspannungsschutz, Adapterkabel MCX->N und Montagematerial, Schutzart IP65, Gewinn 8,5 dBi, Kabellänge 15,2 m, Anschluss N (female), |

| | | |
|---------|----------------------------|---|
| 2867814 | RAD-ISM-900-ANT-YAGI-6.5-N | Richtantenne, Schutzart IP65, Gewinn 8,5 dBi, Kabellänge 1,5 m, Anschluss N (female) |
| 2885236 | RAD-OUT-2D-CNT | Digitales Erweiterungsmodul mit 2 digitalen Ausgängen zur Ausgabe von Impulsen und Frequenzen |
| 2867128 | RAD-OUT-4A-I | Analoges Erweiterungsmodul mit 4 analogen Stromausgängen 4 mA ... 20mA |
| 2867157 | RAD-OUT-8D-REL | Digitales Erweiterungsmodul mit 8 digitalen Ausgängen |

Kabel/Leiter

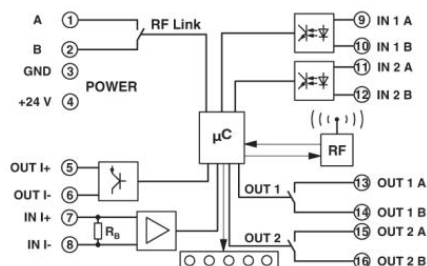
| | | |
|---------|--------------------|--|
| 2867238 | RAD-CAB-LMR400-100 | Antennen Verlängerungskabel, Länge: 100 ft |
| 2867380 | RAD-CAB-LMR400-60 | Antennen Verlängerungskabel, Länge: 60 ft |
| 2867393 | RAD-CAB-LMR400-80 | Antennen Verlängerungskabel, Länge: 80 ft |
| 2885210 | RAD-CAB-LMR600-125 | Antennen Verlängerungskabel, Länge: 125 ft |
| 2885184 | RAD-CAB-LMR600-150 | Antennen Verlängerungskabel, Länge: 150 ft |
| 2885197 | RAD-CAB-LMR900-200 | Antennen Verlängerungskabel, Länge: 200 ft |
| 2867597 | RAD-CAB-RG213-25 | Antennen Verlängerungskabel, Länge: 25 ft |
| 2867377 | RAD-CAB-RG213-40 | Antennen Verlängerungskabel, Länge: 40 ft |
| 2867225 | RAD-CAB-RG213-50 | Antennen Verlängerungskabel, Länge: 50 ft |
| 2867364 | RAD-CAB-RG58-10 | Antennen Verlängerungskabel, Länge: 10 ft |
| 2867212 | RAD-CAB-RG58-20 | Antennen Verlängerungskabel, Länge: 20 ft |

Stecker/Adapter

| | | |
|---------|--------------------|---|
| 2867607 | RAD-CON-MCX-MCX-SS | Adapterkabel, Pigtail 30 cm SMA(m) -> N(m) |
| 2867717 | RAD-CON-MCX-N-SB | Adapterkabel, Pigtail 120 cm MCX(m) -> N(f) |
| 2885207 | RAD-CON-MCX90-N-SS | Adapterkabel, Pigtail 120 cm 90° MCX(m) -> N(m) |
| 2867403 | RAD-CON-SMA-N-SS | Adapterkabel, Pigtail 120 cm SMA(m) -> N(m) |

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