

RAD-ISM-900-BD-BUS

Artikelnummer: 2867092



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2867092>

Transceiver (Sender und Empfänger) zur Erweiterung von Punkt-zu-Mehrpunkt-Verbindungen und Repeater-Schaltungen, für 900 MHz bidirektionales drahtloses Übertragungssystem (Amerika)



Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	 4 017918 929619
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung
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	1 Transceiver
-----------	---------------

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

Approbationen

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

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

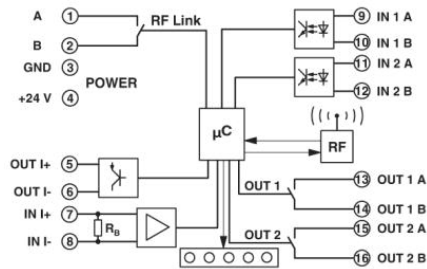
2867238	RAD-CAB-LMR400-100	Antennen Verlängerungskabel, Länge: 100 ft
2867380	RAD-CAB-LMR400-60	Antennen Verlängerungskabel, Länge: 60 ft
2867393	RAD-CAB-LMR400-80	Antennen Verlängerungskabel, Länge: 80 ft
2885210	RAD-CAB-LMR600-125	Antennen Verlängerungskabel, Länge: 125 ft
2885184	RAD-CAB-LMR600-150	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