SUBCON-PLUS-MODBUS/IL/BK - D-SUB-Busstecker

2310808

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2310808

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



D-SUB-Stecker, 9-polig, Stift, zwei Kabelzuführungen unter 35°, Bussystem: für Inline Modbus RTU/ASCII Buskoppler Abschlusswiderstand über Schiebeschalter zuschaltbar, Pinbelegung: 3, 5, 6, 8; Schraubanschlussklemmen

Ihre Vorteile

- Änderung der D-SUB-Orientierung durch wendbaren Anschlussblock

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2310808
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DK
Produktschlüssel	DNC512
GTIN	4046356124461
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	42 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	41,8 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung	Nur für den industriellen Einsatz

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Datenstecker
MTTF	6706 Jahre (SN 29500 Standard, Temperatur 25 °C, Arbeitszyklus 21 %)
	1817 Jahre (SN 29500 Standard, Temperatur 40 °C, Arbeitszyklus 34,25 %)
	155 Jahre (SN 29500 Standard, Temperatur 40 °C, Arbeitszyklus 100 %)
Pinbelegung	3, 5, 6, 8

Elektrische Eigenschaften

Nennspannung U_N	5 V AC/DC
Nennstrom I_N	100 mA

Anschlussdaten

D-SUB-Steckanschluss

Anschlussart	D-SUB-Stecker

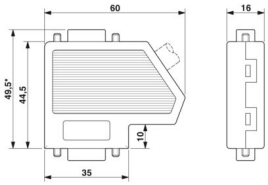
Printanschluss

Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	5 mm
Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt starr max	0,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max.	0,5 mm²
Einleiter/Klemmstelle starr AWG min.	26
Einleiter/Klemmstelle starr AWG max.	20
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	20
Anzugsdrehmoment	0,22 Nm ... 0,25 Nm

Schnittstellen

Signal	Modbus

Maße

Maßzeichnung	
Breite	16 mm
Höhe	49,5 mm
Länge	60 mm

Materialangaben

Farbe (Gehäuse)	weißaluminium (RAL 9006)
Material (Gehäuse)	ABS (metallisiert)

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	7,6 mm ... 10 mm (Ankommende Busleitung)

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	> 200
Befestigungsschrauben	4-40 UNC
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm

Mechanische Prüfungen

Vibrationsfestigkeit nach EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6	Betrieb: 5g, 10 ... 150 Hz, 2,5 h, in XYZ-Richtung
Schock nach EN 60068-2-27/IEC 60068-2-27	Betrieb: 15g, 11 ms Dauer, Halbsinus-Schockimpuls

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP40
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 75 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 80 °C
Höhenlage	≤ 5000 m (Einschränkung siehe Herstellererklärung für Höhenbetrieb)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	10 % ... 95 % (keine Betauung)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	5 % ... 95 % (keine Betauung)

Zulassungen

Schadgastest

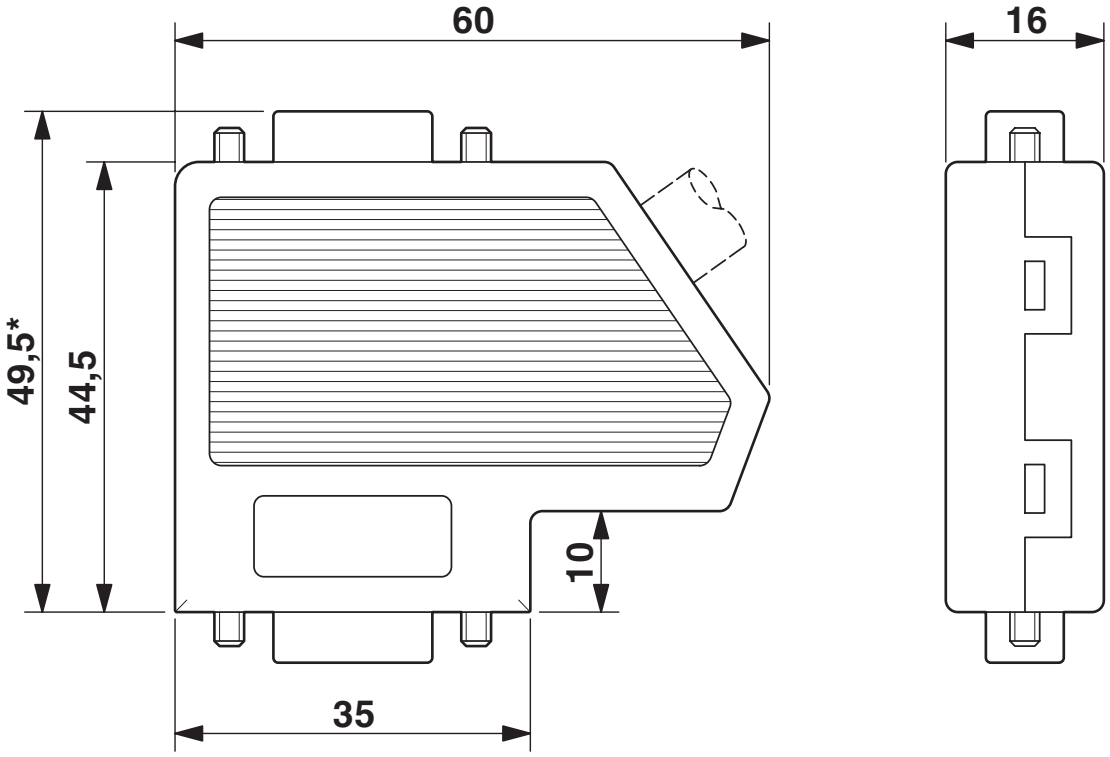
Kennzeichnung	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh Group A

Normen und Bestimmungen

Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen	VDMA 24364:2018-05

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2310808

cULus Recognized
Zulassungs-ID: E238705

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440302
ECLASS-15.0	27440322

ETIM

ETIM 10.0	EC001132

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de