

Buskoppler - IBS IL 24 RB-T-PAC - 2861441

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. (<http://download.phoenixcontact.de>)



INTERBUS-Abzweigklemme, komplett mit Zubehör (Anschlussstecker und Beschriftungsfeld), mit Fernbusstich, 24 V DC

Produkteigenschaften

- Diagnose- und Statusanzeigen



Kaufmännische Daten

| | |
|--------------------|---------------|
| Verpackungseinheit | 1 |
| GTIN | 4017918894375 |

Technische Daten

Hinweis:

| | |
|----------------------|---|
| Nutzungsbeschränkung | EMV: Klasse-A-Produkt, siehe Herstellererklärung im Downloadbereich |
|----------------------|---|

Maße

| | |
|--------|---------|
| Breite | 12,2 mm |
| Höhe | 135 mm |
| Tiefe | 71,5 mm |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---|--|
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -25 °C ... 55 °C |
| Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | -25 °C ... 85 °C |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb) | 10 % ... 95 % (nach DIN EN 61131-2) |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport) | 10 % ... 95 % (nach DIN EN 61131-2) |
| Luftdruck (Betrieb) | 70 kPa ... 106 kPa (bis zu 3000 m üNN) |
| Luftdruck (Lagerung/Transport) | 70 kPa ... 106 kPa (bis zu 3000 m üNN) |
| Schutzart | IP20 |

Schnittstellen

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Feldbussystem | INTERBUS |
| Benennung | INTERBUS |
| Anschlussart | Inline-Datenrangierer |
| Übertragungsgeschwindigkeit | 500 kBit/s |

Buskoppler - IBS IL 24 RB-T-PAC - 2861441

Technische Daten

Schnittstellen

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Feldbussystem | INTERBUS |
| Benennung | INTERBUS |
| Anschlussart | Inline-Schirmstecker |
| Übertragungsgeschwindigkeit | 500 kBit/s |
| Übertragungsphysik | RS 485 |
| Feldbussystem | Lokalbus |
| Benennung | Inline-Lokalbus |
| Anschlussart | Inline-Datenrangierer |
| Übertragungsgeschwindigkeit | 500 kBit/s |
| Übertragungsphysik | Kupfer |

Versorgung der Modulelektronik

| | |
|------------------------------------|--|
| Versorgungsspannung | 24 V DC (über Potenzialrangierer) |
| Versorgungsspannungsbereich | 19,2 V DC ... 30 V DC (inklusive aller Toleranzen, inklusive Welligkeit) |

Inline Potenziale

| | |
|--|-------------------------------|
| Peripherie-Versorgungsspannung U_{ANA} | 24 V DC (Nennwert) |
| Stromaufnahme aus U_{ANA} | typ. 29 mA |
| Leistungsaufnahme | max. 0,696 W (aus U_{ANA}) |

Allgemein

| | |
|-----------------------------------|---|
| Gewicht | 67 g |
| Hinweis zu Gewichtsangaben | mit Stecker |
| Montageart | Tragschiene |
| Schutzklasse | III, IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1 |
| Prüfstrecke | 5-V-Versorgung ankommender Fernbus, 5-V-Versorgung weiterführender Fernbus, 5-V-Versorgung Logik 500 V AC 50 Hz 1 min |
| Prüfstrecke | Fernbus-Stich 500 V AC 50 Hz 1 min |
| Prüfstrecke | Funktionserde 500 V AC 50 Hz 1 min |

Klassifikationen

eCl@ss

| | |
|-------------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27250304 |
| eCl@ss 4.1 | 27250203 |
| eCl@ss 5.0 | 27250203 |
| eCl@ss 5.1 | 27242608 |
| eCl@ss 6.0 | 27242608 |
| eCl@ss 7.0 | 27242608 |
| eCl@ss 8.0 | 27242608 |

ETIM

| | |
|-----------------|----------|
| ETIM 2.0 | EC001434 |
|-----------------|----------|

Buskoppler - IBS IL 24 RB-T-PAC - 2861441

Klassifikationen

ETIM

| | |
|-----------------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001604 |
| ETIM 4.0 | EC001604 |
| ETIM 5.0 | EC001604 |

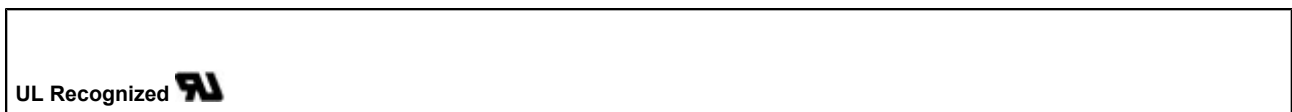
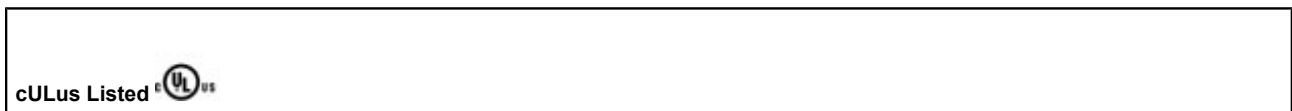
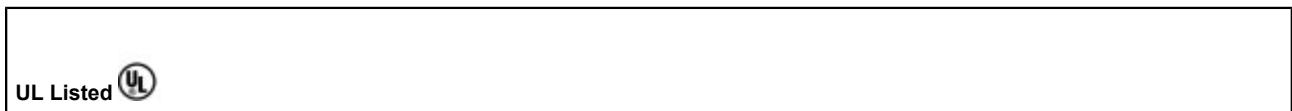
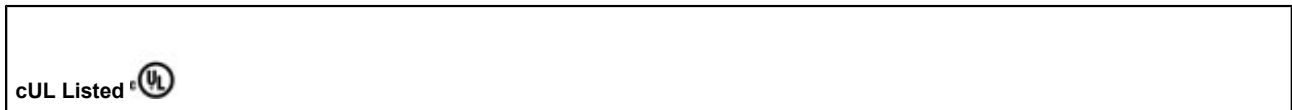
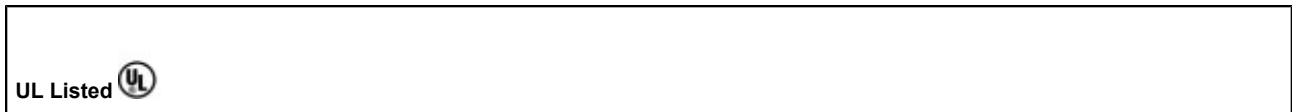
UNSPSC

| | |
|----------------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 43172015 |
| UNSPSC 7.0901 | 43201404 |
| UNSPSC 11 | 43172015 |
| UNSPSC 12.01 | 43201404 |
| UNSPSC 13.2 | 43201404 |

Approbationen

UL Listed / cUL Listed / UL Listed / cUL Listed / cULus Listed / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / LR / GL / BV / DNV / ABS / RINA / GL-SW / BSH / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / LR / GL / BV / DNV / ABS / GL-SW / BSH / cULus Recognized / GL /

Approbationsdetails



Buskoppler - IBS IL 24 RB-T-PAC - 2861441

Approbationen

cUL Recognized

GOST

LR

GL

BV

DNV

ABS

RINA

GL-SW

BSH

UL Recognized

cUL Recognized

LR

GL

BV

Buskoppler - IBS IL 24 RB-T-PAC - 2861441

Approbationen

DNV

GL-SW

cULus Recognized  US

Zubehör

Stecker

IB IL SCN-6 SHIELD - 2726353



Beschriftungstafel

IB IL FIELD 2 - 2727501



Klemmenmarker unbeschriftet

ESL 62X10 - 0809492

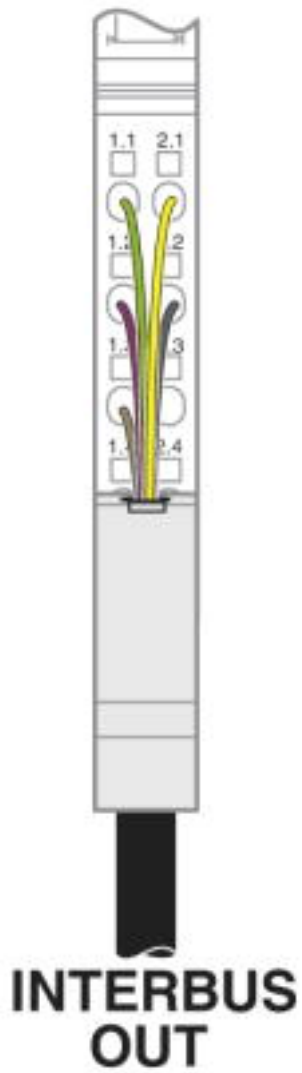


Buskoppler - IBS IL 24 RB-T-PAC - 2861441

Zubehör

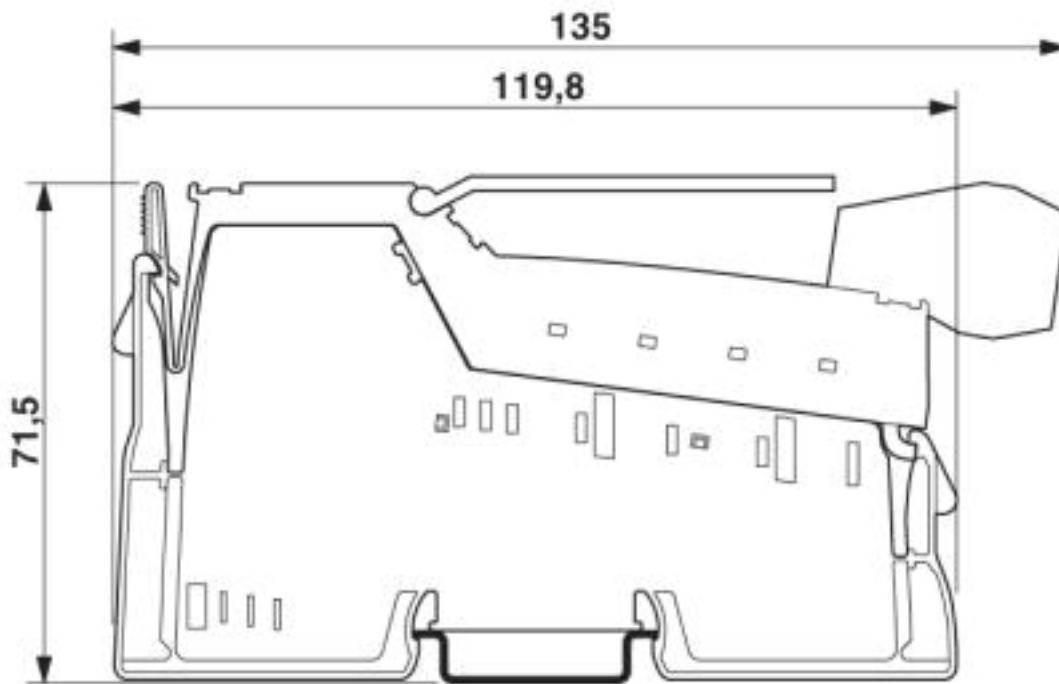
Zeichnungen

Anschlusszeichnung



Buskoppler - IBS IL 24 RB-T-PAC - 2861441

Maßzeichnung



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>