

# FB-PA/SC - Repeater

2316375

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2316375>



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.

PROFIBUS PA-Schnittstellenmodul mit Oszilloskop



## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2316375
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	M1 - Kommunikationstechn.
Produktschlüssel	DNC135
GTIN	4055626021515
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	311,3 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	281 g
Zolltarifnummer	85176200
Ursprungsland	NL

## Technische Daten

### Hinweise

#### Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung	Nur für den industriellen Einsatz
-----------------------	-----------------------------------

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gerätekoppler
------------	---------------

### Elektrische Eigenschaften

#### Versorgung

Versorgungsspannungsbereich	Versorgung über Backplane
Stromaufnahme maximal	12 mA

### Anschlussdaten

#### Versorgung

Anschlussart	Bussockelmodul
Leiterquerschnitt flexibel	0,20 mm <sup>2</sup> ... 2,50 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr	0,20 mm <sup>2</sup> ... 2,50 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12

### Maße

Breite	25 mm
Höhe	100 mm
Tiefe	132 mm

### Materialangaben

Farbe	grün
-------	------

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 60 °C
Höhenlage	2000 m
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	5 % ... 95 % (keine Betauung)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	5 % ... 95 % (keine Betauung)

### Zulassungen

#### Konformität/Zulassungen

UL, USA / Kanada	UL 508 Listed
UL, Kanada	CSA C22.2 No. 142

## Normen und Bestimmungen

### Normen / Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	Störfestigkeit gegen gedämpfte Sinusschwingungen gemäß IEC 61000-4-12
---------------------	---

### Normen / Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	Trockene Wärme gemäß IEC 61131-2
---------------------	----------------------------------

### Normen / Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	Feuchte Wärme gemäß IEC 61131-2
---------------------	---------------------------------

### Normen / Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	Schock- und Vibration gemäß EN 61131-2 und EN 50178
---------------------	---

### PROFIBUS-Standard

Normen/Bestimmungen	IEC 61158-2
---------------------	-------------

## Montage

Montageart	Tragschiene: 35 mm
Einbaulage	auf waagerechter Tragschiene NS 35 nach EN 60715

# FB-PA/SC - Repeater

2316375

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2316375>



## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0

27242608

### ETIM

ETIM 9.0

EC001604

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

32151600

## Environmental product compliance

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. 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 2025 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)