

# Verteiler - SAC-ASI-J-Y-B-FFKDS

1407579

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407579>

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.



AS-Interface Verteiler, für einen Abzweig von zwei Flachleitungen auf zwei Doppel-Federkraftklemmen

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1407579
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	C1 - Sensor-Aktor-Kabel
Produktschlüssel	BF1GFA
Katalogseite	Seite 439 (C-2-2019)
GTIN	4046356779999
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	38,8 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	38 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	VN

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Netzwerk-Verteilerbox
Polzahl	4

### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

### Elektrische Eigenschaften

Nennspannung $U_N$	$\leq 32$ V DC
Nennstrom $I_N$	4 A
Übertragungsmedium	Kupfer

### Anschlussdaten

#### Anschlusstechnik

Anschlussart	AS-i Durchdringungstechnik
--------------	----------------------------

#### Anschlussbelegung

Kontakt   Farbe (Signalbezeichnung)   Kontakt (optional)	1+ (Federkraftanschluss) (AS-i+)   3.1 (AS-i Verteiler)
	1- (Federkraftanschluss) (AS-i-)   3.2 (AS-i Verteiler)
	2+ (Federkraftanschluss) (AS-i+)   4.1 (AS-i Verteiler)
	2- (Federkraftanschluss) (AS-i-)   4.2 (AS-i Verteiler)

### Schnittstellen

Bussystem	AS-Interface
-----------	--------------

### LED Signalisierung

Statusanzeige	Nein
Statusanzeige vorhanden	Nein

### Materialangaben

Farbe	schwarz
Material	PBT

### Steckverbinder

#### Anschluss 1

Bauform	Verteiler AS-i Schraubverriegelung
Polzahl	4
Material	CuSn (Kontakt)
	Ni/Au (Kontaktoberfläche)
	PBT (Kontaktträger)
	PBT (Gehäuse)

# Verteiler - SAC-ASI-J-Y-B-FFKDS



1407579

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407579>

	Edelstahl (Verschraubung)
Anzugsdrehmoment	1,65 Nm (Verriegelungsschraube)

## Anschluss 2

Bauform	Federkraftklemme gerade
Polzahl	4
Material	CuSn (Kontakt)
	verzinkt (Kontaktoberfläche)
	PA (Kontaktträger)

## Kabel / Leitung

Abisolierlänge der Einzelader	10 mm
-------------------------------	-------

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

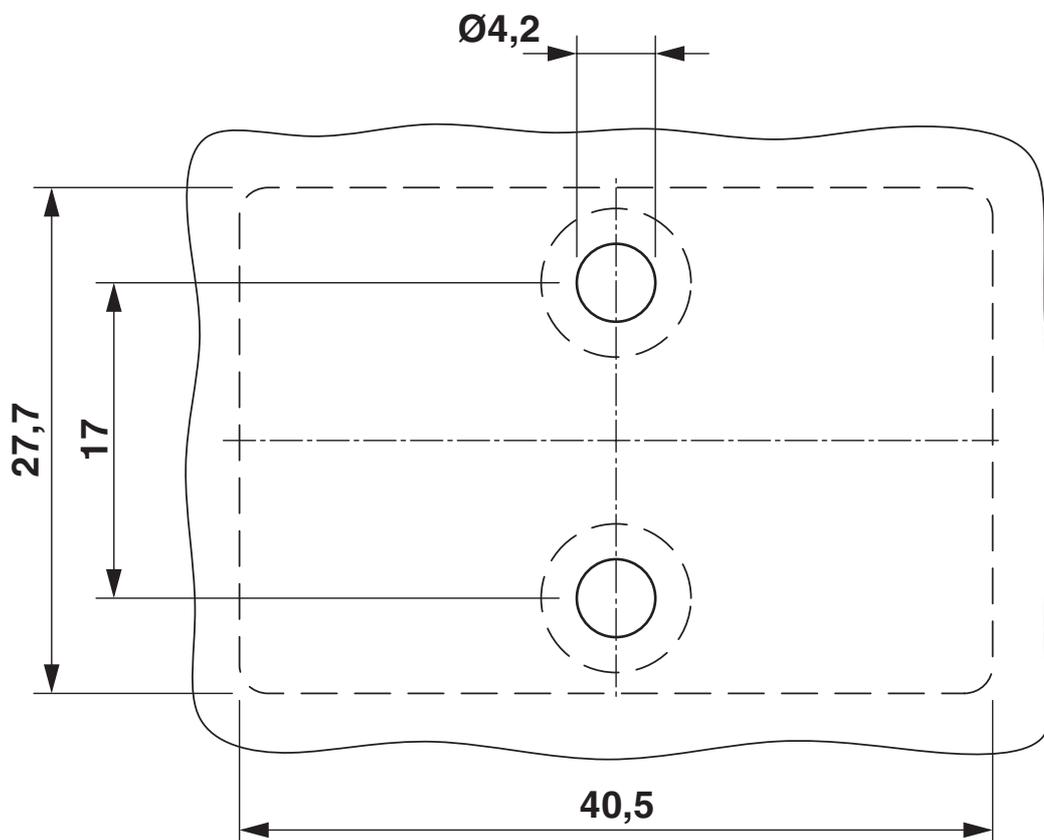
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 75 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 85 °C

## Zeichnungen

Schaltplan



Maßzeichnung



Abstand und Lage der Montagebohrungen

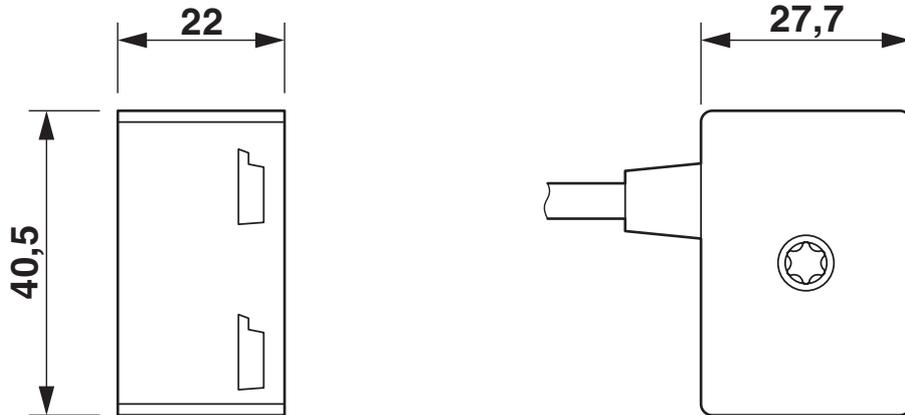
# Verteiler - SAC-ASI-J-Y-B-FFKDS

1407579

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407579>



## Maßzeichnung



Verteiler, AS-Interface

1407579

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407579>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-9.0	27440106
ECLASS-10.0.1	27440106
ECLASS-11.0	27440106
ECLASS-12.0	27440106

### ETIM

ETIM 8.0	EC002925
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

# Verteiler - SAC-ASI-J-Y-B-FFKDS

1407579

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407579>



## Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellereklärung unter "Downloads"

# Verteiler - SAC-ASI-J-Y-B-FFKDS

1407579

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407579>



## Zubehör

### Sensor-/Aktor-Kabel

Sensor-/Aktor-Kabel - SAC-4P-MS/ 2,0-186 SCO - 1555606

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1555606>



Sensor-/Aktor-Kabel, 4-polig, PUR, schwarzgrau RAL 7021, Stecker gerade M12 SPEEDCON, Kodierung: A, auf freies Leitungsende

---

### Sensor-/Aktor-Kabel

Sensor-/Aktor-Kabel - SAC-4P-MS/ 5,0-186 SCO - 1555619

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1555619>



Sensor-/Aktor-Kabel, 4-polig, PUR, schwarzgrau RAL 7021, Stecker gerade M12 SPEEDCON, Kodierung: A, auf freies Leitungsende

# Verteiler - SAC-ASI-J-Y-B-FFKDS

1407579

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407579>



## Sensor-/Aktor-Kabel

Sensor-/Aktor-Kabel - SAC-4P-MS/10,0-186 SCO - 1555622

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1555622>



Sensor-/Aktor-Kabel, 4-polig, PUR, schwarzgrau RAL 7021, Stecker gerade M12 SPEEDCON, Kodierung: A, auf freies Leitungsende

---

## Sensor-/Aktor-Kabel

Sensor-/Aktor-Kabel - SAC-4P-MS/15,0-186 SCO - 1555635

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1555635>



Sensor-/Aktor-Kabel, 4-polig, PUR, schwarzgrau RAL 7021, Stecker gerade M12 SPEEDCON, Kodierung: A, auf freies Leitungsende

# Verteiler - SAC-ASI-J-Y-B-FFKDS

1407579

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407579>



## Sensor-/Aktor-Kabel

Sensor-/Aktor-Kabel - SAC-4P- 2,0-186/FS SCO - 1555648

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1555648>



Sensor-/Aktor-Kabel, 4-polig, PUR, schwarzgrau RAL 7021, freies Leitungsende, auf Buchse gerade M12 SPEEDCON, Kodierung: A

---

## Sensor-/Aktor-Kabel

Sensor-/Aktor-Kabel - SAC-4P- 5,0-186/FS SCO - 1555651

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1555651>



Sensor-/Aktor-Kabel, 4-polig, PUR, schwarzgrau RAL 7021, freies Leitungsende, auf Buchse gerade M12 SPEEDCON, Kodierung: A

# Verteiler - SAC-ASI-J-Y-B-FFKDS

1407579

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407579>



## Sensor-/Aktor-Kabel

Sensor-/Aktor-Kabel - SAC-4P-10,0-186/FS SCO - 1555664

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1555664>



Sensor-/Aktor-Kabel, 4-polig, PUR, schwarzgrau RAL 7021, freies Leitungsende, auf Buchse gerade M12 SPEEDCON, Kodierung: A

---

## Sensor-/Aktor-Kabel

Sensor-/Aktor-Kabel - SAC-4P-15,0-186/FS SCO - 1555677

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1555677>



Sensor-/Aktor-Kabel, 4-polig, PUR, schwarzgrau RAL 7021, freies Leitungsende, auf Buchse gerade M12 SPEEDCON, Kodierung: A

# Verteiler - SAC-ASI-J-Y-B-FFKDS

1407579

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407579>



## Schraubendreher

Schraubendreher - SZK PH2 VDE - 1205163

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1205163>



Schraubendreher, Kreuz PH, VDE isoliert, Größe: PH 2 x 100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz

---

Phoenix Contact 2023 © - 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](mailto:info@phoenixcontact.de)