

2311386

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2311386

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.



8-kanaliges Analog-Eingabemodul mit Zugfederanschluss. Geeignet für die Yokogawa Karten AAI135 und AAP135. Anschlussmöglichkeit für HART-Multiplexer.

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2311386
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Produktschlüssel	DK218N
GTIN	4046356317757
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	274 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	274 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE



2311386

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2311386

### **Technische Daten**

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Übergabemodul
Anzahl der Kanäle	8
	12
	16
Isolationseigenschaften: Luft- und Kriechstrecken	
Isolierung	Funktionsisolierung
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2
Elektrische Eigenschaften	
Betriebsspannung (DC)	≤ 30 V DC
Strom (je Zweig)	≤ 0,1 A
Luft- und Kriechstrecken	
Bemessungsisolationsspannung	50 V
Bemessungsstoßspannung	0,5 kV (1,2 / 50 μs)
Unterstützte Steuerung YOKOGAWA CS3000 CentumVP	
Passende I/O-Karte	AAI135
Unterstützte Steuerung YOKOGAWA STARDOM	
Passende I/O-Karte	NFAI135
	NFAV141
	NFAV142

### Anschlussdaten

#### Anschluss 1 (Steuerungsebene)

Anschlussart	Yokogawa, KS kompatibel
Anzahl der Anschlüsse	2
Polzahl	40
Hinweis	Nutzbare Systemkabel: Phoenix Contact YUC40, Yokogawa KS1
Anzugsdrehmoment	0,5 Nm
Rastermaß	2,54 mm

### Anschluss 2 (Feldebene)

Anschlussart	Zugfederanschluss
Abisolierlänge	7,5 mm
Polzahl	24
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm² 2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm² 1,5 mm²
	0,2 mm² 1,5 mm²



2311386

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2311386

	0,25 mm² 1,5 mm² (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)
Leiterquerschnitt flexibel (2 Leiter gleichen Querschnitts)	0,25 mm² 1,5 mm² (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)
Leiterquerschnitt AWG	24 14
Rastermaß	5,08 mm
Anschluss 3 (HART Stecker)	
Anschlussart	HART Stecker
Anzahl der Anschlüsse	2
Polzahl	26
Rastermaß	1,27 mm
gnalisierung	
Statusanzeige vorhanden	nein
aße	
Artikelabmessungen	
Breite	107,5 mm
Höhe	125,4 mm
Tiefe	70,7 mm
Schutzart (Modul)	IP00
Schutzart (Einbauort)	≤ IP54
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C 70 °C
Höhenlage	≤ 2000 m
ulassungen	
UKCA	
Zertifikat	UKCA-konform
	UNCA-KUIIUIIII
ormen und Bestimmungen	UNCA-ROHIOITII
-	UNCA-ROHIOITII
-	EN IEC 60664-1
Luft- und Kriechstrecken  Normen/Bestimmungen	
Luft- und Kriechstrecken  Normen/Bestimmungen  ontage	EN IEC 60664-1
Luft- und Kriechstrecken  Normen/Bestimmungen	
Luft- und Kriechstrecken Normen/Bestimmungen  ontage  Montageart Einbaulage	EN IEC 60664-1  Tragschienenmontage
Luft- und Kriechstrecken Normen/Bestimmungen  ontage  Montageart Einbaulage	EN IEC 60664-1  Tragschienenmontage beliebig
Normen/Bestimmungen  ontage  Montageart	EN IEC 60664-1  Tragschienenmontage



2311386

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2311386

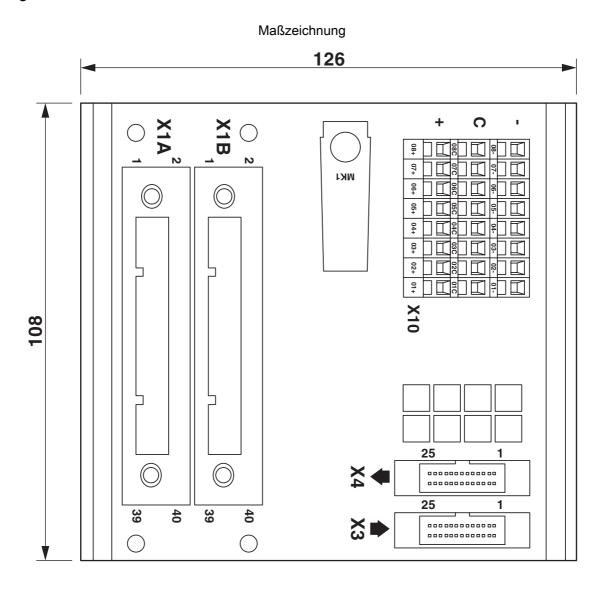
zusätzlich die Vorgaben, Sicherheits- und Warnhinweise des
jeweiligen Fremdherstellers erfüllt werden.



2311386

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2311386

## Zeichnungen

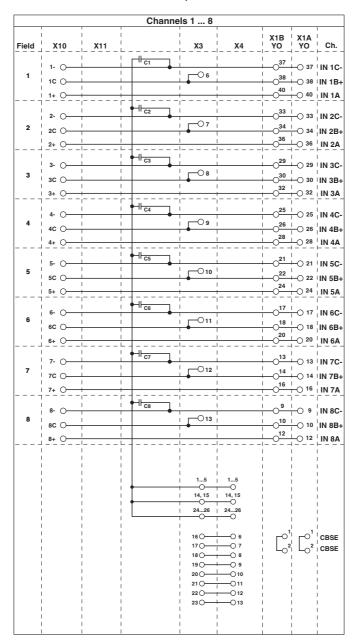




https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2311386



#### Schaltplan





2311386

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2311386

### Zulassungen

V Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2311386



EAC

Zulassungs-ID: RU\*-DE.\*08.B.01829\*



2311386

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2311386

### Klassifikationen

#### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27141152
	ECLASS-15.0	27141152
ETIM		
	ETIM 9.0	EC002780
UNSPSC		
	UNSPSC 21.0	39121400



2311386

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2311386

### Environmental product compliance

#### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c)
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.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	cfb2aa04-e3a1-47e8-864c-1d7dd4405e14

Phoenix Contact 2025 © - 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