

IBS USC4-2 - Masterboard

2812209

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2812209>



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.



INTERBUS Masterboard der Generation 4

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2812209
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	O1 - Automatisierungssys.
Produktschlüssel	DRECAA
GTIN	4017918913991
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	40,367 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	40,367 g
Zolltarifnummer	85389091
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

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

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Master-Baugruppe
Gehäuseart/Bauform	Aufsteckplatine

Systemeigenschaften

Modul

Protokoll-Chip	IBS IPMS 3
----------------	------------

Funktionalität

Anzahl der I/O-Punkte	max. 4096 (8192 mit Koppelspeicher-Erweiterung)
-----------------------	---

Elektrische Eigenschaften

IC-Versorgungsspannung	5 V DC $\pm 10\%$ (DC)
------------------------	------------------------

Versorgung

Stromaufnahme typisch	200 mA (ohne Erweiterungen)
-----------------------	-----------------------------

Schnittstellen

INTERBUS

Anschlussart	Fernbus
--------------	---------

Anwenderschnittstelle

Anschlussart	60-poliger Basisstecker und 40-poliger Erweiterungsstecker für Spannungsversorgung für -Diagnose, -Konfiguration, -DPM-Schnittstelle, -Speichererweiterung
--------------	--

Maße

Breite	50 mm
Länge	70 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	0 °C ... 70 °C
-------------------------------	----------------

IBS USC4-2 - Masterboard

2812209

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2812209>



Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2812209>



cULus Recognized
Zulassungs-ID: E140324

IBS USC4-2 - Masterboard

2812209

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2812209>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242605
ECLASS-15.0	27242605

ETIM

ETIM 9.0	EC001601
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151600
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	7(a), 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 „Herstellereklärung“. 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	78d663a0-8266-42f8-83a1-9b4b7e3e9b54

EF3.0 Klimawandel

CO2e kg	8,738 kg CO2e
---------	---------------

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