

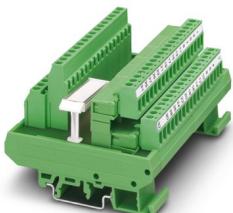
# UMK-32 MDSTB/MKKDS3/R - Übergabemodul



2970196

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970196>

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.



VARIOFACE-Modul, mit Schraubanschluss und COMBICON-Steckverbinder, kodiert, zur Montage auf NS 35/7,5 oder NS 32, Polzahl 32

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2970196
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Produktschlüssel	DK2188
GTIN	4017918087685
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	266,2 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2,8 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

# UMK-32 MDSTB/MKKDS3/R - Übergabemodul



2970196

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970196>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Übergabemodul
Produktfamilie	VARIOFACE
Polzahl	32

### Isolationseigenschaften

Isolierung	Funktionsisolierung
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

### Elektrische Eigenschaften

Nennspannung U <sub>N</sub>	250 V AC/DC
Max. Strombelastbarkeit je Zweig	3 A
Bemessungsisolationsspannung	300 V
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV

### Anschlussdaten

#### Printanschluss

Anschluss gemäß Norm	IEC / EN
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	7 mm
Schraubengewinde	M3
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	32
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 14

#### Printanschluss

Anschluss gemäß Norm	IEC / EN
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	32
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 12

### Signalisierung

Statusanzeige vorhanden	nein
-------------------------	------

# UMK-32 MDSTB/MKKDS3/R - Übergabemodul



2970196

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970196>

## Maße

### Artikelabmessungen

Breite	112,4 mm
Höhe	77 mm
Tiefe	57,5 mm

## Materialangaben

Farbe	grün (RAL 6021)
Isolierstofftyp Gehäuse	Polyamid PA unverstärkt

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C

## Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	EN 60664-1
---------------------	------------

## Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Einbaulage	beliebig

## Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Gegen benachbarte Module (in Tragschienenrichtung) sollten die, in der Applikation, notwendigen Anforderungen an die Isolierung (Basisisolierung oder Verstärkte Isolierung) durch geeignete Maßnahmen (z. B. Trennplatten) realisiert werden.
Hinweis zum Betrieb	Stellen Sie sicher, dass die Versorgungsspannung des Gerätes ein gemeinsames Bezugspotenzial besitzt.
Hinweis zum Betrieb	Für den bestimmungsgemäßen Gebrauch sind die Vorgaben der Installationsrichtlinie (siehe Downloads) einzuhalten. Bei Anwendungen oder Einsatz mit Fremdprodukten, müssen zusätzlich die Vorgaben, Sicherheits- und Warnhinweise des jeweiligen Fremdherstellers erfüllt werden.

# UMK-32 MDSTB/MKKDS3/R - Übergabemodul

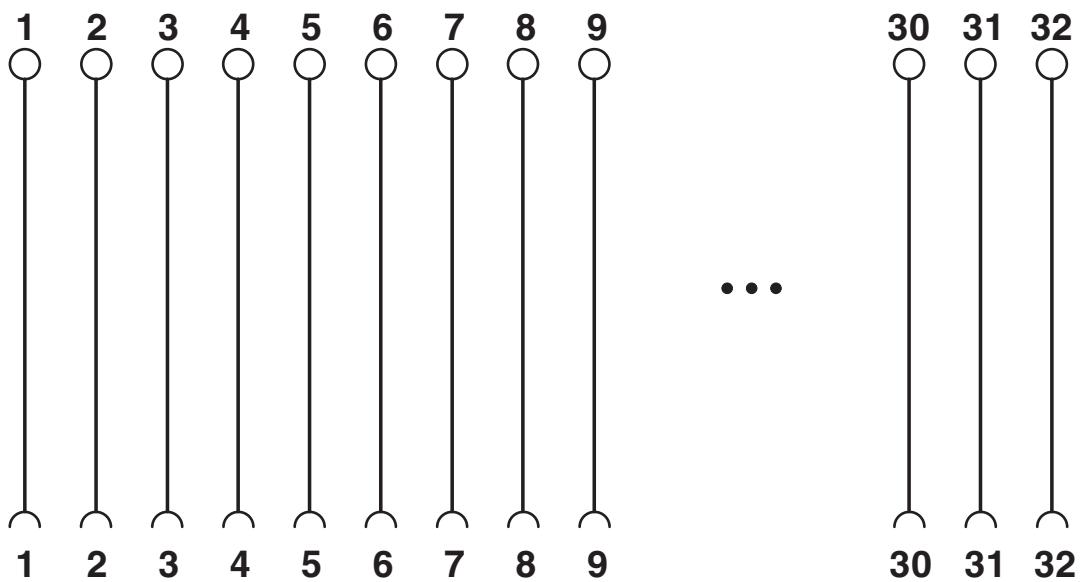
2970196

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970196>



## Zeichnungen

Schaltplan



# UMK-32 MDSTB/MKKDS3/R - Übergabemodul



2970196

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970196>

## Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970196>



EAC

Zulassungs-ID: RU\*DE\*08.B.01841/19

# UMK-32 MDSTB/MKKDS3/R - Übergabemodul

2970196

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970196>



## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

### ETIM

ETIM 9.0	EC002780
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# UMK-32 MDSTB/MKKDS3/R - Übergabemodul



2970196

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2970196>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

### 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.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

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](mailto:info@phoenixcontact.de)