

# UMK- EC56/56-XOL - Übergabemodul

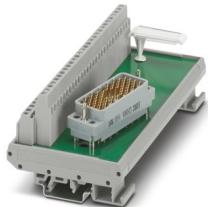
2975890

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2975890>



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.

Übergabemodul, Anschluss 1: Schraubanschluss, Anschluss 2: EDAC / ELCO-Stiftableiste 1x 56-polig (ELCO Stiftableiste Typ 8016 / EDAC Stiftableiste Typ 516, links)



## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2975890
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung
Produktschlüssel	DK2186
GTIN	4017918089184
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	337 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	274,44 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE

# UMK- EC56/56-XOL - Übergabemodul

2975890

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2975890>



## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Übergabemodul
Produktfamilie	VARIOFACE
Polzahl	56

### Isolationseigenschaften: Luft- und Kriechstrecken

Isolierung	Funktionsisolierung
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

### Elektrische Eigenschaften

Max. zulässige Betriebsspannung	125 V AC/DC
Max. zulässiger Strom	1,5 A (pro Pfad)
Max. zulässiger Summenstrom	28 A (56 Zweige mit je 0,5 A)

### Luft- und Kriechstrecken

Bemessungsisolationsspannung	125 V
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV

### Anschlussdaten

#### Feldebene

Anschluss gemäß Norm	IEC / EN
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Schraubengewinde	M3
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

#### Steuerungsebene

Anschlussart	EDAC / ELCO-Stifteleiste
Kodierung	1-1
Anzahl der Anschlüsse	1
Polzahl	56
Hinweis	ELCO Stifteleiste Typ 8016 / EDAC Stifteleiste Typ 516, links

### Signalisierung

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

### Maße

#### Artikelabmessungen

Breite	157,25 mm
--------	-----------

# UMK- EC56/56-XOL - Übergabemodul

2975890

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2975890>



Höhe	77 mm
Tiefe	57,37 mm

## Materialangaben

Farbe	grau (RAL 7042)
Isolierstofftyp Gehäuse	Polyamid PA unverstärkt

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP00
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C
Höhenlage	≤ 2000 m

## Normen und Bestimmungen

Luft- und Kriechstrecken	
Normen/Bestimmungen	EN 60664-1

## Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Montagehinweis	anreihbar ohne Abstand
Einbaulage	beliebig

## Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Gegen benachbarte Module (in Tragschienenrichtung) wird Basisisolierung eingehalten.
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.

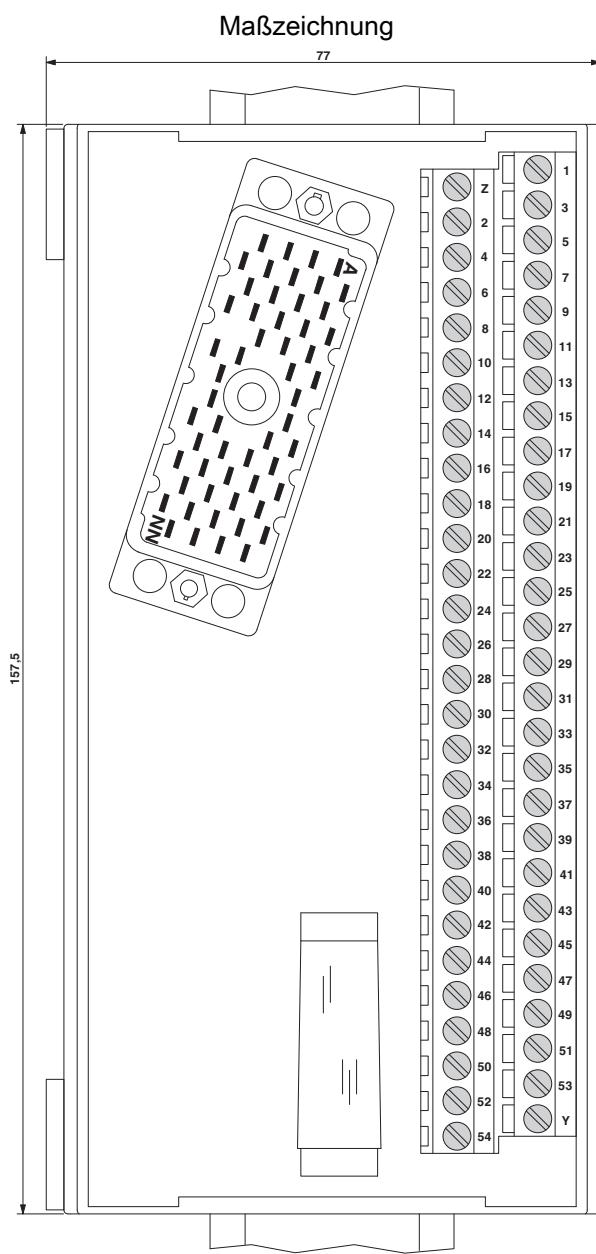
# UMK- EC56/56-XOL - Übergabemodul



2975890

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2975890>

## Zeichnungen



# UMK- EC56/56-XOL - Übergabemodul

2975890

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2975890>



## Anschlusszeichnung

Terminal	Pin strip
Z	Z
1	A
2	B
3	C
4	D
5	E
6	F
7	H
8	J
9	K
10	L
11	M
12	N
13	P
14	R
15	S
16	T
17	U
18	V
19	W
20	X
21	a
22	b
23	c
24	d
25	e
26	f
27	h
28	j
29	k
30	l
31	m
32	n
33	p
34	r
35	s
36	t
37	u
38	v
39	w
40	x
41	y
42	z
43	AA
44	BB
45	CC
46	DD
47	EE
48	FF
49	HH
50	JJ
51	KK
52	LL
53	MM
54	NN
Y	Y (Shield)

# UMK- EC56/56-XOL - Übergabemodul

2975890

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2975890>



## Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2975890>



**EAC**

Zulassungs-ID: RU\*DE.\*09.B.00387/20

# UMK- EC56/56-XOL - Übergabemodul

2975890

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2975890>



## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# UMK- EC56/56-XOL - Übergabemodul

2975890

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2975890>



## Environmental product compliance

### EU RoHS

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

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
--	---

### 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)