

# Passivmodul - UM 45-FLK50/32IM/ZFKDS/PLC - 2965224

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



VARIOFACE-COMPACT-LINE, Initiator-Modul zum Anschluss von 32 PNP-Initiatoren, zur Montage auf Tragschiene NS 35/7,5, Zugfederanschluss

## Produkteigenschaften

- Einsetzbar für digitale I/O-Baugruppen
- Plus- und Minusanschluss je Signal
- Byteweise Beschriftung



## Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4017918125202

## Technische Daten

### Maße

Breite	197 mm
Höhe	45 mm
Tiefe	61 mm

### Umgebungsbedingungen

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

### Allgemein

Nennspannung $U_N$	60 V DC
Max. Strombelastbarkeit je Zweig	1 A
Summenstrom Spannungseinspeisung maximal	2 A (pro Byte)
Polzahl	50
Statusanzeige	Nein
Prüfspannung	500 V (50 Hz, 1 min.)
Einbaulage	beliebig
Normen/Bestimmungen	IEC 60664
Normen/Bestimmungen	DIN EN 50178
Normen/Bestimmungen	IEC 62103

# Passivmodul - UM 45-FLK50/32IM/ZFKDS/PLC - 2965224

## Technische Daten

### Allgemein

Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	II
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV

### Anschlussdaten Anschluss 1

Benennung Anschluss	Feldebene
Anschlussart	Zugfederanschluss
Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	14
Abisolierlänge	8 mm

### Anschlussdaten Anschluss 2

Benennung Anschluss	Steuerungsebene
Anzahl der Anschlüsse	1
Anschlussart	IDC / FLK - Stiftleiste (2,54 mm)
Polzahl	50

### Unterstützte Steuerung

Steuerung	SIEMENS S7-400
- passende I/O-Karte	6ES7 421-1BL01-0AA0
- passende I/O-Karte	6ES7 422-1BL00-0AA0
- passende I/O-Karte	6ES7 422-7BL00-0AB0
Steuerung	ALLEN-BRADLEY ControlLogix
- passende I/O-Karte	1756-IB32
- passende I/O-Karte	1756-OB32
Steuerung	ALLEN-BRADLEY PLC 5
- passende I/O-Karte	1771 IBN
- passende I/O-Karte	1771 OBN
Steuerung	HONEYWELL PlantScape
- passende I/O-Karte	TC-IDD 321
- passende I/O-Karte	TC-ODD 321
Steuerung	MITSUBISHI MELSEC L
- passende I/O-Karte	LX41C4
- passende I/O-Karte	LX42C4
- passende I/O-Karte	LY41NT1P
- passende I/O-Karte	LY42NT1P
- passende I/O-Karte	LY41PT1P
- passende I/O-Karte	LY42PT1P
Steuerung	MITSUBISHI MELSEC Q

# Passivmodul - UM 45-FLK50/32IM/ZFKDS/PLC - 2965224

## Technische Daten

### Unterstützte Steuerung

- passende I/O-Karte	QX81
- passende I/O-Karte	QY81P
- passende I/O-Karte	QX41
- passende I/O-Karte	QX41-S1
- passende I/O-Karte	QX42
- passende I/O-Karte	QX42-S1
- passende I/O-Karte	QX71
- passende I/O-Karte	QX72
- passende I/O-Karte	QY41P
- passende I/O-Karte	QY42P
- passende I/O-Karte	QY71
- passende I/O-Karte	QH42P
- passende I/O-Karte	QX82
- passende I/O-Karte	QX82-S1
<b>Steuerung</b>	Schneider Electric MODICON TSX QUANTUM
- passende I/O-Karte	DDI 353
- passende I/O-Karte	DDI 853
- passende I/O-Karte	DAI 353
- passende I/O-Karte	DAI 453
- passende I/O-Karte	DDO 353
<b>Steuerung</b>	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
- passende I/O-Karte	CPU 313C-2DP
- passende I/O-Karte	CPU 314C-2DP
- passende I/O-Karte	CPU 314C-2PtP
- passende I/O-Karte	6ES7 321-1BL00-0AA0
- passende I/O-Karte	6ES7 322-1BL00-0AA0
- passende I/O-Karte	6ES7 323-1BL00-0AA0
- passende I/O-Karte	CPU 313C
- passende I/O-Karte	CPU 313C-2PtP
<b>Steuerung</b>	GE-FANUC RX3i
- passende I/O-Karte	IC694MDL754
- passende I/O-Karte	IC694MDL660

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27250313
eCl@ss 5.1	27250313
eCl@ss 6.0	27371601

# Passivmodul - UM 45-FLK50/32IM/ZFKDS/PLC - 2965224

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 7.0	27371601
eCl@ss 8.0	27371601

### ETIM

ETIM 2.0	EC001437
ETIM 3.0	EC001437
ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001437

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211824
UNSPSC 7.0901	39121421
UNSPSC 11	39121421
UNSPSC 12.01	39121421
UNSPSC 13.2	39121421


## Approbationen

---

GOST /

---

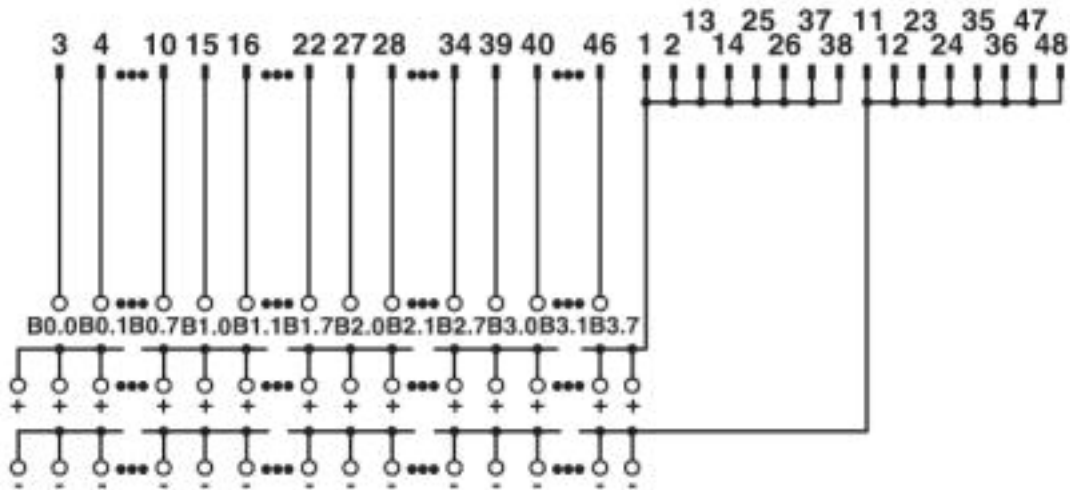
### Approbationsdetails


---

## Zeichnungen

# Passivmodul - UM 45-FLK50/32IM/ZFKDS/PLC - 2965224

Schaltplan



Anschlussbild UM 45-FLK50/32IM/ZFKDS/PLC

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>