

# Passivmodul - UM 45-FLK50/LA/PLC - 2962502

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, Übergabemodul für 32 Kanäle, mit Leuchtanzeige, zur Montage auf Tragschiene NS 35/7,5, Schraubanschluss

Abbildung zeigt die Variante UM 45-FLK50/PLC



## Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4017918087203

## Technische Daten

### Maße

Breite	126 mm
Höhe	45 mm
Tiefe	50 mm

### Umgebungsbedingungen

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

### Allgemein

Nennspannung $U_N$	20 V DC (bis 30 V DC)
Max. Strombelastbarkeit je Zweig	1 A
Summenstrom Spannungseinspeisung maximal	2 A (pro Byte)
Polzahl	50
Statusanzeige	LED gelb
Prüfspannung	500 V (50 Hz, 1 min.)
Einbaulage	beliebig
Normen/Bestimmungen	IEC 60664
Normen/Bestimmungen	DIN EN 50178
Normen/Bestimmungen	VDE 110
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	II

### Anschlussdaten Anschluss 1

# Passivmodul - UM 45-FLK50/LA/PLC - 2962502

## Technische Daten

### Anschlussdaten Anschluss 1

<b>Benennung Anschluss</b>	Feldebene
<b>Anschlussart</b>	Schraubanschluss
<b>Leiterquerschnitt starr min</b>	0,14 mm <sup>2</sup>
<b>Leiterquerschnitt starr max</b>	1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Leiterquerschnitt flexibel min</b>	0,14 mm <sup>2</sup>
<b>Leiterquerschnitt flexibel max</b>	1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Leiterquerschnitt AWG/kcmil min</b>	26
<b>Leiterquerschnitt AWG/kcmil max</b>	14
<b>Abisolierlänge</b>	6 mm
<b>Schraubengewinde</b>	M3

## Klassifikationen

### eCl@ss

<b>eCl@ss 4.0</b>	27250313
<b>eCl@ss 4.1</b>	27250313
<b>eCl@ss 5.0</b>	27250313
<b>eCl@ss 5.1</b>	27250313
<b>eCl@ss 6.0</b>	27371601
<b>eCl@ss 7.0</b>	27371601
<b>eCl@ss 8.0</b>	27371601

### ETIM

<b>ETIM 2.0</b>	EC001437
<b>ETIM 3.0</b>	EC001437
<b>ETIM 4.0</b>	EC001437
<b>ETIM 5.0</b>	EC001437

### UNSPSC

<b>UNSPSC 6.01</b>	30211824
<b>UNSPSC 7.0901</b>	39121421
<b>UNSPSC 11</b>	39121421
<b>UNSPSC 12.01</b>	39121421
<b>UNSPSC 13.2</b>	39121421

## Approbationen

---

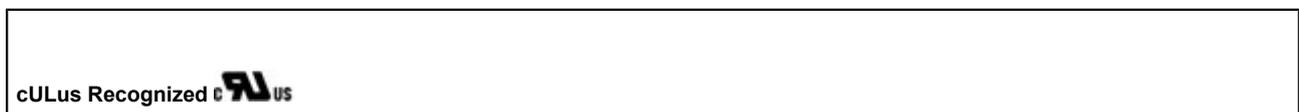
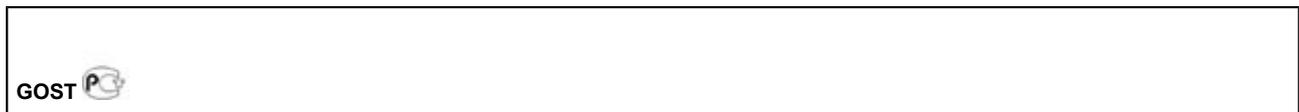
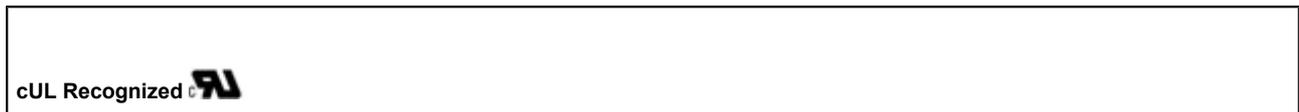
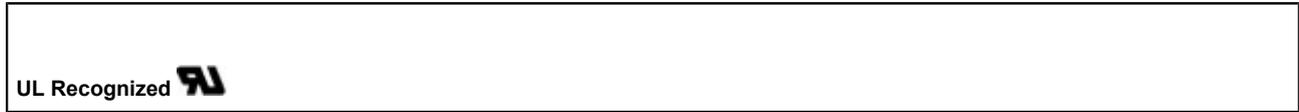
UL Recognized / cUL Recognized / GOST / cULus Recognized /

---

### Approbationsdetails

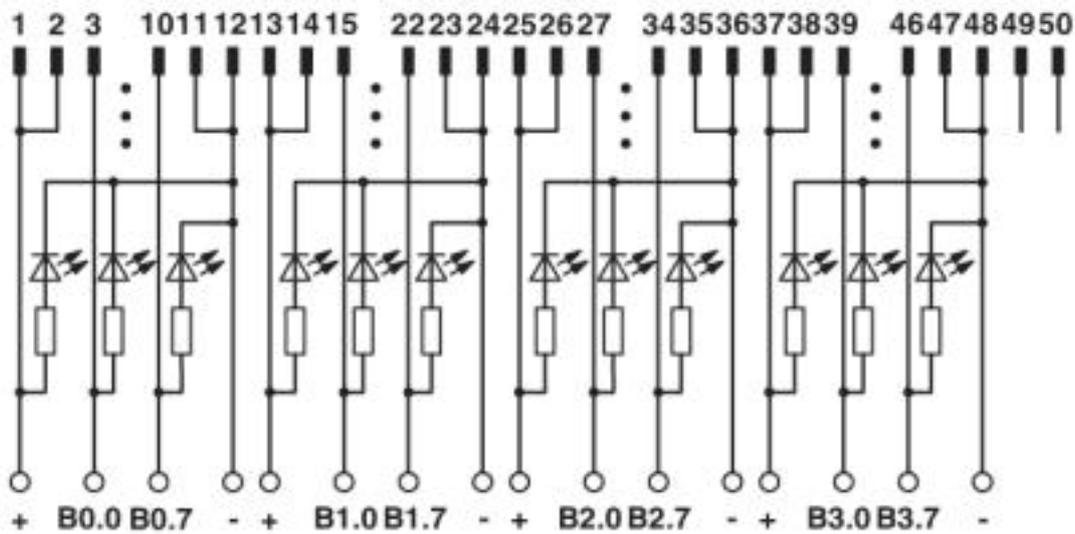
# Passivmodul - UM 45-FLK50/LA/PLC - 2962502

## Approbationen



## Zeichnungen

### Schaltplan



Anschlussbild UM 45-FLK50/LA/PLC