

# UM 45-FLKS16 - Modulo di interfaccia



2962641

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962641>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Modulo VARIOFACE con attacco a vite e connettore per cavo piatto, per montaggio su NS 35/7.  
5, n. poli 16

## Dati commerciali

Codice articolo	2962641
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	DK21A1
Codice prodotto	DK21A1
GTIN	4017918087319
Peso per pezzo (confezione inclusa)	88,9 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	84,2 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di interfaccia
Famiglia di prodotti	VARIOFACE
Numero di poli	16

### Caratteristiche di isolamento: Distanze in aria e linee di fuga

isolamento	Isolamento funzionale
Categoria di sovratensione	II
Grado di inquinamento	2

### Caratteristiche elettriche

Tensione di esercizio (AC)	≤ 30 V AC
Tensione di esercizio (DC)	≤ 60 V DC
Corrente (per derivazione)	≤ 1 A

### Distanze in aria e linee di fuga

Tensione di isolamento nominale	63 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,6 kV (1,2 / 50 µs)

## Dati di collegamento

### Collegamento 1 (livello di controllo)

Attacco a norma	IEC 60603-13
Collegamento	Connettore maschio IDC/FLK
Numero collegamenti	1
Numero di poli	16
Cicli di manovra	> 50
Passo	2,54 mm

### Collegamento 2 (livello di campo)

Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Filettatura	M3
Numero di poli	18
Sezione conduttore rigida	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile	0,25 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup> (Capocorda montato senza collare di isolamento) 0,25 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttore AWG	26 ... 16
Coppia di serraggio	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Passo	5,08 mm

## Segnalazione

Indicazione di stato disponibile	no
----------------------------------	----

# UM 45-FLKS16 - Modulo di interfaccia



2962641

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962641>

## Dimensioni

### Dimensioni articolo

Larghezza	61 mm
Altezza	45 mm
Profondità	52,37 mm

## Indicazioni materiale

Colore	verde (RAL 6021)
Materiale isolante custodia	PVC

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione (Modulo)	IP00
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 70 °C
Posizione elevata	≤ 2000 m

## Normative e prescrizioni

### Distanze in aria e linee di fuga

Norme/Disposizioni	EN IEC 60664-1
--------------------	----------------

## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
Posizione di installazione	a scelta

## Note

Nota per il funzionamento	Per l'uso conforme è necessario rispettare le specifiche della direttiva d'installazione (vedi download). Per le applicazioni o l'uso con prodotti di terzi è necessario rispettare anche le specifiche, gli avvertimenti e le avvertenze di sicurezza del rispettivo produttore terzo.
---------------------------	---

## Disegni

Schema di collegamento



# UM 45-FLKS16 - Modulo di interfaccia




2962641

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962641>

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962641>

 <b>cUL Recognized</b> ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
keine				
Cablaggio di campo	125 V	1 A	-	-

 <b>UL Recognized</b> ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
keine				
Cablaggio di campo	125 V	1 A	-	-

# UM 45-FLKS16 - Modulo di interfaccia



2962641

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2962641>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

### ETIM

ETIM 10.0	EC002780
-----------	----------

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---