

# PLC-SC-S/H - Interruttore

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2980733>



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.



PLC-INTERFACE con selettore integrato (comando: manuale) con connessione a vite, per montaggio su guida NS 35/7.5, tensione in ingresso  $\leq 72$  V DC

## I vantaggi

- Spessore di soli 6,2 mm
- Contatto di conferma libero da potenziale
- Connessione a vite e Push-in

## Dati commerciali

Codice articolo	2980733
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DK622E
Codice prodotto	DK622E
GTIN	4046356051477
Peso per pezzo (confezione inclusa)	34,12 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	28,53 g
Numero tariffa doganale	85364190
Paese di origine	DE

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo interruttori
Famiglia di prodotti	PLC-INTERFACE
Funzionamento	100 % ED

### Caratteristiche di isolamento

isolamento	Isolamento di base
Categoria di sovratensione	III
Grado di inquinamento	2

### Stato di manutenzione dei dati

Data ultima gestione dei dati	01.04.2026
-------------------------------	------------

### Caratteristiche elettriche

Tensione di isolamento nominale	85 V AC
Tensione impulsiva di dimensionamento	0,5 kV

### Dati di uscita

#### Commutazione

Max. tensione commutabile	72 V DC
Min. tensione commutabile	2 V DC
Max. corrente d'inserzione	50 mA
Min. corrente	1 mA
Max. cicli di manovre	100 (con 72 V DC/50 mA) 10000 (con 12 V DC / 100 mA)
Resistenza di isolamento	100 MΩ

### Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Filettatura	M3
Sezione conduttore rigida	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> 0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (Capocorda singolo) 2x 0,5 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> (Capocorda montato TWIN)
Sezione conduttore AWG	26 ... 14
Coppia di serraggio	0,45 Nm ... 0,55 Nm (Generalmente questi morsetti vengono rinforzati in fase di connessione dei conduttori (trattenuti con una mano, supporto custodia))

## Dimensioni

### Dimensioni articolo

# PLC-SC-S/H - Interruttore

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2980733>



Larghezza	6,2 mm
Altezza	80 mm
Profondità	90 mm

## Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94 (Custodia)	V0 (Custodia)
---	---------------

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 70 °C

## Omologazioni

### Test dei gas tossici

Siglatura	ISA-S71.04. G3 Harsh Group EN 60068-2-60
-----------	---

## Normative e prescrizioni

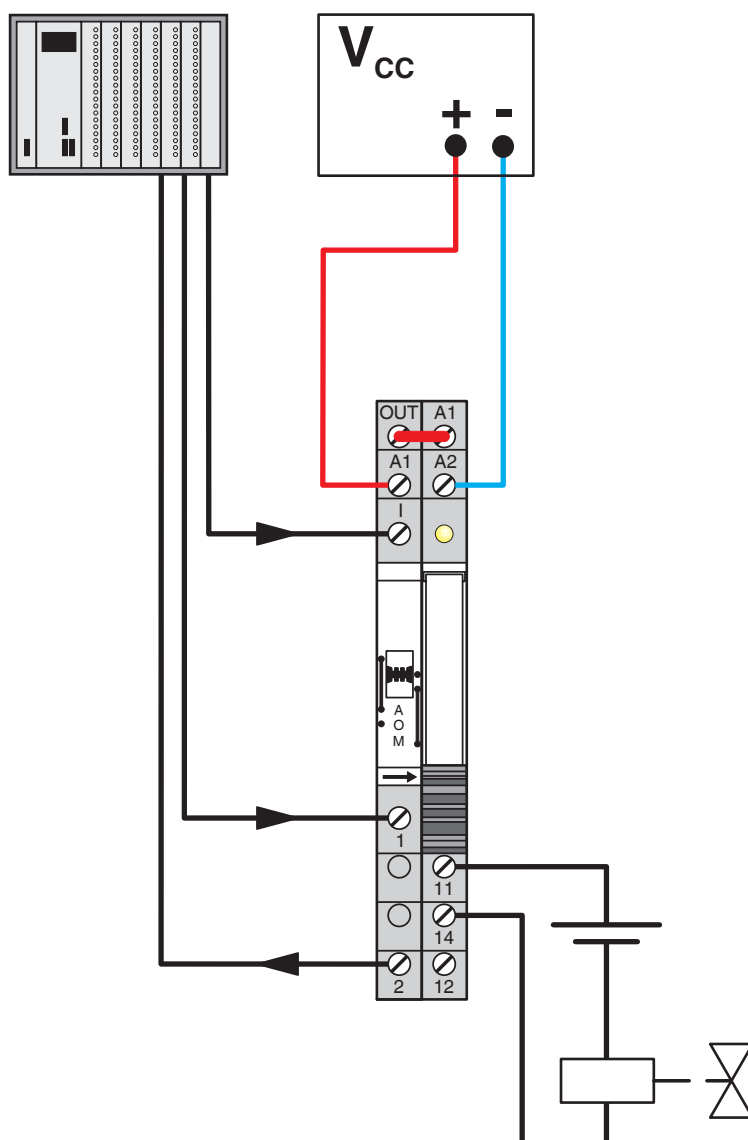
Norme/Disposizioni	IEC 60664 EN 50178
--------------------	-----------------------

## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
Nota per il montaggio	affiancabile senza distanza
Posizione di installazione	a scelta

## Disegni

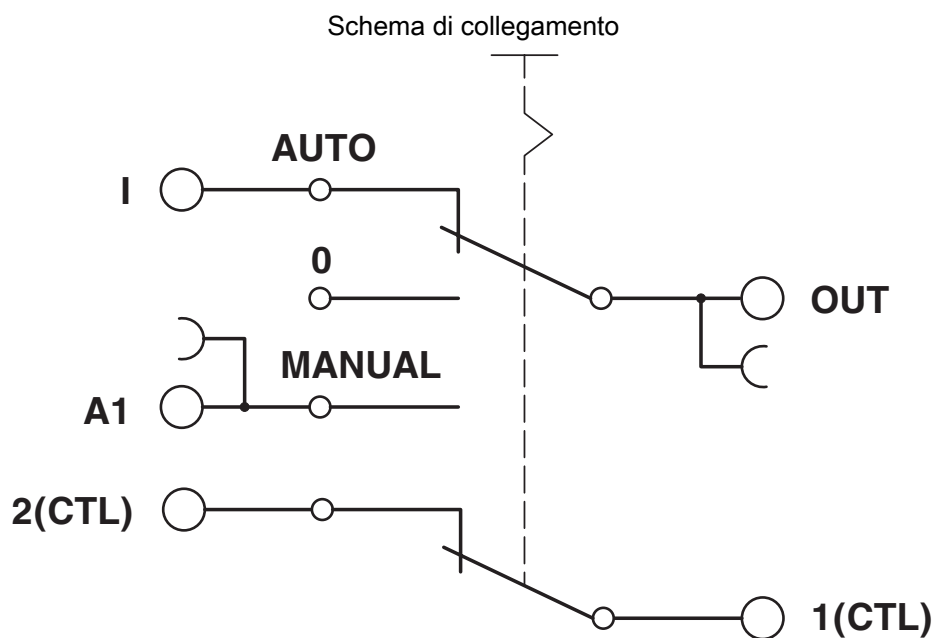
Disegno applicazione



# PLC-SC-S/H - Interruttore

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2980733>



# PLC-SC-S/H - Interruttore

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2980733>



## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2980733>



**cUL Recognized**  
ID omologazione: E238705



**UL Recognized**  
ID omologazione: E238705



**cULus Listed**  
ID omologazione: E140324



**cULus Listed**  
ID omologazione: E140324

# PLC-SC-S/H - Interruttore

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2980733>



## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27371692
ECLASS-15.0	27371692

### ETIM

ETIM 10.0	EC002586
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300
-------------	----------

# PLC-SC-S/H - Interruttore

2980733

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2980733>



## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Sì, Nessuna deroga

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)