

EC 1 12DC/6A S-R - Interruttore di protezione elettronico



3000765

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000765>

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.



Interruttore di protezione elettronico, ingresso di reset e uscita di stato, corrente nominale: 6 A

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo | 3000765 |
| Pezzi/conf. | 6 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | CLA131 |
| Codice prodotto | CLA131 |
| GTIN | 4046356708609 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 71,5 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 68 g |
| Numero tariffa doganale | 85362010 |
| Paese di origine | DE |

EC 1 12DC/6A S-R - Interruttore di protezione elettronico



3000765

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000765>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

| | |
|----------------------|--|
| Tipo di prodotto | Interruttore di protezione elettronico |
| Famiglia di prodotti | EC-E |
| Tipo | Modulo guida monolitico |
| Numero di poli | 1 |

Caratteristiche elettriche

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Corrente di carico massima | 6 A (100 % Duty Cycle, 40 °C) |
| | 5 A (100 % Duty Cycle, 50 °C) |
| Vita elettrica | 10000 |

Note generali

| | |
|----------|-------------|
| Fusibile | elettronico |
|----------|-------------|

Dati di collegamento

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Corrente di carico massima | 6 A (100 % Duty Cycle, 40 °C) |
| | 5 A (100 % Duty Cycle, 50 °C) |

Line+ / LOAD+ /0V

| | |
|---|--|
| Collegamento | Connessione a vite |
| Filettatura | M4 |
| Coppia di serraggio | 1,5 ... 1,8 Nm |
| Lunghezza del tratto da spelare | 10 mm |
| Sezione conduttore rigida | 0,5 mm ² ... 10 mm ² |
| Sezione conduttore flessibile | 0,5 mm ² ... 10 mm ² |
| 2 conduttori di sezione identica rigidi | 0,5 mm ² ... 4 mm ² |
| 2 conduttori di sezione identica flessibili | 0,5 mm ² ... 4 mm ² |
| Corrente nominale | 6 A |
| Tensione nominale | 12 V DC |
| Sezione conduttore flessibile | 0,25 mm ² ... 2,5 mm ² |

Dimensioni

| | |
|-----------|---------|
| Larghezza | 12,5 mm |
| Altezza | 80 mm |

Indicazioni materiale

| | |
|--------|-----------------|
| Colore | nero (RAL 9005) |
|--------|-----------------|

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

| | |
|---|--------------------------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -20 °C ... 60 °C (Posizioni normali) |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -20 °C ... 70 °C |

EC 1 12DC/6A S-R - Interruttore di protezione elettronico



3000765

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000765>

Montaggio

Tipo di montaggio

Guida di supporto: 35 mm

EC 1 12DC/6A S-R - Interruttore di protezione elettronico



3000765

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000765>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000765>



UL Recognized

ID omologazione: FILE E 317172



DNV GL

ID omologazione: TAE00002HC



cULus Recognized

ID omologazione: E123528



cULus Listed

ID omologazione: E123528



UL Recognized

ID omologazione: FILE E 324415

EC 1 12DC/6A S-R - Interruttore di protezione elettronico



3000765

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000765>

Classifiche

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27140401 |
| ECLASS-15.0 | 27140401 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC003538 |
|-----------|----------|

UNSPSC

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

EC 1 12DC/6A S-R - Interruttore di protezione elettronico



3000765

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000765>

Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|---|--------------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì |
| con eccezione delle deroghe, se note | 6(c), 7(a), 7(c)-I |

China RoHS

| | |
|--|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-25 |
| | 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) | Lead(n. CAS: 7439-92-1) |
| SCIP | 8dbd227c-2fa5-46a6-b423-e9cad2adac3c |

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