

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



3000758

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000758>

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 comando ON/OFF, corrente nominale: 6 A

Dati commerciali

Codice articolo	3000758
Pezzi/conf.	6 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	CLA131
Codice prodotto	CLA131
GTIN	4046356708517
Peso per pezzo (confezione inclusa)	67,66 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	67,66 g
Numero tariffa doganale	85362010
Paese di origine	DE

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



3000758

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000758>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

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

Collegamenti di segnale

Collegamento	Connessione a vite
Filettatura	M3
Coppia di serraggio	0,5 ... 0,6 Nm
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

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



3000758

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000758>

Condizioni ambientali

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

Montaggio

Tipo di montaggio	Guida di supporto: 35 mm
-------------------	--------------------------

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



3000758

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000758>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0

27140401

ETIM

ETIM 9.0

EC003538

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

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



3000758

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3000758>

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	c39b57a3-5ceb-4a60-81b6-ee091edd0603

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