

EC 1 12DC/1A S-R - Elektronisk automatsäkring



3000760

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3000760>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Elektronisk automatsäkring, reset-ingång och statusutgång, märkström: 1 A

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	3000760
Antal/förp.	6 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	CLA131
Produktnyckel	CLA131
GTIN	4046356708548
Vikt per styck (inklusive förpackning)	70,25 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	70,25 g
Tullnummer	85362010
Ursprungsland	DE

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Automatsäkring elektronisk
Produktfamilj	EC-E
Konstruktion	Modul för DIN-skenor i ett stycke
Poltal	1

Elektriska egenskaper

Belastningsström maximal	1 A (100 % Duty Cycle, 40 °C)
	1 A (100 % Duty Cycle, 50 °C)
Elektrisk livslängd	10000

Allmänt

Säkring	elektronisk
---------	-------------

Anslutningsdata

Belastningsström maximal	1 A (100 % Duty Cycle, 40 °C)
	1 A (100 % Duty Cycle, 50 °C)

Line+/LOAD+/0 V

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Skruvgänga	M4
Åtdragningsmoment	1,5 ... 1,8 Nm
Avisoleringslängd	10 mm
Ledararea styv	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Ledararea flexibel	0,5 mm ² ... 10 mm ²
2 ledare med samma area, styva	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Märkström	1 A
Märkspänning	12 V DC

Signalanslutningar

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Skruvgänga	M3
Åtdragningsmoment	0,5 ... 0,6 Nm
Ledararea flexibel	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²

Mått

Bredd	12,5 mm
Höjd	80 mm

Materialuppgifter

Färg	svart (RAL 9005)
------	------------------

EC 1 12DC/1A S-R - Elektronisk automatsäkring



3000760

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3000760>

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-20 °C ... 60 °C (Vanliga positioner)
Omgivningstemperatur (lagring/transport)	-20 °C ... 70 °C

Montering

Monteringssätt	DIN-skena: 35 mm
----------------	------------------

3000760

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3000760>

Godkännanden

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3000760>



UL Recognized

Godkännande-ID: FILE E 317172



DNV GL

Godkännande-ID: TAE00002HC



cULus Recognized

Godkännande-ID: E123528



cULus Listed

Godkännande-ID: E123528



UL Recognized

Godkännande-ID: FILE E 324415

EC 1 12DC/1A S-R - Elektronisk automatsäkring



3000760

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3000760>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27140401
ECLASS-15.0	27140401

ETIM

ETIM 9.0	EC003538
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja
undantagsregler i den mån de är kända	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-25
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Lead(CAS-nummer: 7439-92-1)
SCIP	d1e15dbe-7bf5-4f67-8370-ae55fe3052b7