

3000765

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3000765

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Elektronischer Schutzschalter, Reseteingang und Statusausgang, Nennstrom: 6 A

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3000765
Verpackungseinheit	6 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	L1 - Schutzschalter
Produktschlüssel	CLA131
GTIN	4046356708609
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	71,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	68 g
Zolltarifnummer	85362010
Ursprungsland	DE



3000765

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3000765

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Geräteschutzschalter elektronisch
Produktfamilie	EC-E
Bauform	Tragschienenmodul einteilig
Polzahl	1

Elektrische Eigenschaften

Belastungsstrom maximal	6 A (100 % Duty Cycle, 40 °C)
	5 A (100 % Duty Cycle, 50 °C)
Lebensdauer elektrisch	10000

Allgemein

Sicherung	elektronisch
-----------	--------------

Anschlussdaten

Belastungsstrom maximal	6 A (100 % Duty Cycle, 40 °C)
	5 A (100 % Duty Cycle, 50 °C)

Line+ / LOAD+ /0V

Anschlussart	Schraubanschluss
Schraubengewinde	M4
Anzugsdrehmoment	1,5 1,8 Nm
Abisolierlänge	10 mm
Leiterquerschnitt starr	0,5 mm² 10 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,5 mm² 10 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr	0,5 mm² 4 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel	0,5 mm² 4 mm²
Nennstrom	6 A
Nennspannung	12 V DC
Leiterquerschnitt flexibel	0,25 mm² 2,5 mm²

Maße

Breite	12,5 mm
Höhe	80 mm

Materialangaben

Fault	schwarz (RAL 9005)
Farbe	schwarz (RAL 9005)

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C 60 °C (gewöhnliche Positionen)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C 70 °C



3000765

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3000765

Montage	3
---------	---

Montageart Tragschiene: 35 mm



3000765

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3000765

Zulassungen

💖 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3000765



UL Recognized

Zulassungs-ID: FILE E 317172



DNV GL

Zulassungs-ID: TAE00002HC



cULus Recognized

Zulassungs-ID: E123528



cULus Listed

Zulassungs-ID: E123528



UL Recognized

Zulassungs-ID: FILE E 324415



3000765

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3000765

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-13.0	27140401
	ECLASS-15.0	27140401
ETIM		
	ETIM 9.0	EC003538
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121400



3000765

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3000765

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(c), 7(a), 7(c)-I
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-25
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter "Herstellererklärung". Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.
EU REACH SVHC	
Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	8dbd227c-2fa5-46a6-b423-e9cad2adac3c

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH Flachsmarktstraße 8 D-32825 Blomberg +49 52 35/3-1 20 00 info@phoenixcontact.de