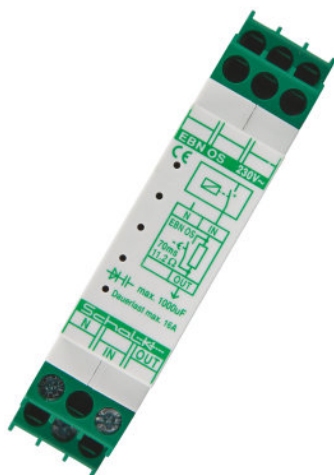


## EBN-OS /230

EBN-OS | Einschaltstrombegrenzer für POWERTRONIC EVG



### Produktfamilien-Eigenschaften

- Nachrüstung von Hutschienen nach DIN EN 60417
- Betriebsfrequenz: 50...60 Hz
- Maximale Dauerlast: 16 A
- Begrenzungsdauer: 70 ms
- Anzahl der Schaltzyklen: bis zu 10.000

### Produktfamilien-Vorteile

- Erhöht die maximale Anzahl an EVG je Sicherungsautomat um Faktor 2,5
- In Abhängigkeit von der Anlagengröße flexibel einsetzbar
- Einfache Montage

### Anwendungsgebiete

- Geeignet für alle POWERTRONIC und ausgewählte OPTOTRONIC Vorschaltgeräte

## Technische Daten

### Elektrische Daten

Systemleistung	0,60 W
Netzstrom	16 A <sup>1)</sup>
Nennspannung	230 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Max. Leistungsaufnahme	0,6 W
Stoßspannungsfestigkeit (L – N)	2 kV
Stoßspannungsfestigkeit (L/N – Erde)	2 kV

<sup>1)</sup> Maximal

### Abmessungen & Gewicht

Länge	58,0 mm
Breite	18,0 mm
Höhe	88,0 mm
Produktgewicht	75,00 g
Einbautiefe	55,0 mm

### Farben & Materialien

Gehäusematerial	Kunststoff
-----------------	------------

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-10...+40 °C
----------------------------	--------------

### Zusätzliche Produktdaten

EAN Nachfolgetyp	4062172123242
EAN Nachfolgetyp	4006584548019

### Einsatzmöglichkeiten

Montageart	35 mm Normschiene <sup>1)</sup>
Befestigungsart	Befestigungsclip
Klemmen netzseitig	Buchsenklemmen mit unverlierbaren Schrauben M3,5
Dimmbar	Nein
Klemmen sekundärseitig	Buchsenklemmen mit unverlierbaren Schrauben M 3,5

<sup>1)</sup> Gemäß DIN EN 50022

### Zertifikate & Standards

Normen	Gemäß IEC 801-4 Level 4/Gemäß IEC 801-5 Level 3/Gemäß VDE 0110 Gr C/250V
--------	--

# Produktdatenblatt

## Logistische Daten

Statistische Warennummer	850410809000
--------------------------	--------------


## Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	24-03-2023
Primäre Erzeugnisnummer	4006584548019   4062172123242
Stoff der Kandidatenliste 1	No declarable substances contained
SCIP Deklarationsnummer	In Vorbereitung

## Zusätzliche Produktinformationen

- Um eine gute Funkentstörung zu erhalten:1. Leitung zwischen EVG und Lampe möglichst kurz halten.2. Die einzelnen Lampendrähte müssen so nah wie möglich aneinander geführt werden.

## Downloads

Datei
 Installationshinweise 545888_Installation Instructions (GB)

## Information Ökodesign Verordnung:

Separate Betriebsgeräte und Lichtquellen müssen in der EU gemäß der Richtlinie 2012/19/EU (Elektro- und Elektronik-Altgeräte) bei zertifizierten Entsorgungsunternehmen entsorgt werden. Hierfür stehen im Handel oder bei privaten Entsorgungsunternehmen Sammelstellen für Recyclingzentren und Rücknahmesysteme (CRSO) zur Verfügung, die separate Betriebsgeräte und Lichtquellen kostenlos annehmen. Auf diese Weise können Rohstoffe geschont und Materialien wiederverwendet werden.

## Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4006584548019	EBN-OS /230	Versandschachtel 100	410 mm x 310 mm x 280 mm	35.59 dm <sup>3</sup>	8480.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Produktdatenblatt

---

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.