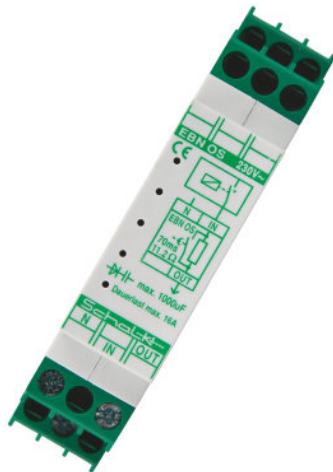


## EBN-OS

Einschaltstrombegrenzer für POWERTRONIC EVG



### Anwendungsgebiete

- Geeignet für alle POWERTRONIC und ausgewählte OPTOTRONIC Vorschaltgeräte

### Produktfamilien-Vorteile

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

### 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

## Technische Daten

### Elektrische Daten

Produkt-Bezeichnung	Netzstrom	Nennspannung	Netzfrequenz
EBN-OS /230	16 A <sup>1)</sup>	230 V	50...60 Hz

<sup>1)</sup> Maximal

### Abmessungen & Gewicht

Produkt-Bezeichnung	Länge	Breite	Höhe	Produktgewicht
EBN-OS /230	58,0 mm	18,0 mm	88,0 mm	75,00 g

### Farben & Materialien

Produkt-Bezeichnung	Gehäusematerial
EBN-OS /230	Kunststoff

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Produkt-Bezeichnung	Umgebungs-temperaturbereich
EBN-OS /230	-10...+40 °C

### Zusätzliche Produktdaten

Produkt-Bezeichnung	EAN Nachfolgetyp	EAN Nachfolgetyp
EBN-OS /230	4062172123242	4006584548019

### Einsatzmöglichkeiten

Produkt-Bezeichnung	Montageart	Befestigungsart	Klemmen netzseitig	Klemmen sekundärseitig	Dimmbar
EBN-OS /230	35 mm Normschiene <sup>1)</sup>	Befestigung clip	Buchsenklemmen mit unverlierbaren Schrauben M3,5	Buchsenklemmen mit unverlierbaren Schrauben M 3,5	Nein

<sup>1)</sup> Gemäß DIN EN 50022

## Familiendatenblatt

### Zertifikate & Standards

Produkt-Bezeichnung	Normen
EBN-OS /230	Gemäß IEC 801-4 level 4/Gemäß IEC 801-5 level 3/Gemäß VDE 0110 Gr C/250V

### Logistische Daten

Produkt-Bezeichnung	Statistische Warennummer
EBN-OS /230	850410809000

### Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)

Produkt-Bezeichnung	Datum der Deklaration	Primäre Erzeugnisnummer	SCIP Deklarationsnummer
EBN-OS /230	18-04-2022	4006584548019   4062172123242	In Vorbereitung

### Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.


### 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.

### Verkaufs- und Technischer Support

Verkaufs- und Technischer Support [www.osram.de](http://www.osram.de)

### Downloads

Datei
 Installationshinweise 545888_Installation Instructions (GB)

## Familiendatenblatt

---

### 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.

---

### Haftungsausschluss

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