

# ECO Netzteil 100

BLECO230AC100024DC0420020

Artikel-Nr.: 170166

**BILTON**

FOCUSED  
ON  
LINEAR  
LIGHT



24  
V

Ausgangsspannungsbereich  
h

100  
W

Ausgangsleistungsbereich

IP20

Schutzart (IP)

## AUSSCHREIBUNGSTEXT

BL PS ECO 230VAC 100W 24VDC 4200mA IP20 BILTON LEDON TechnologyECO Netzteil 100 Artikel 170166 Das Netzteil ist bis zu 100 W Ausgangsleistung und 24 V Ausgangsspannung verwendbar. Die Versorgungsspannung des Netztesiles liegt bei 220 - 240 V und hat eine IP20 Schutzart sowie Schutzklasse II . Abmessung (L x B x H): 305,0 mm x 30,0 mm x 24,0 mm



**BLECO230AC100024DC0420020**

Artikel-Nr.: 170166

## MECHANISCHE DATEN

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Nettobreite [mm]                   | 30,0              |
| Nettohöhe [mm]                     | 24,0              |
| Nettolänge [mm]                    | 305,0             |
| Schutzart (IP)                     | IP20              |
| Gehäuse                            | Kunststoffgehäuse |
| Aderquerschnitt [mm <sup>2</sup> ] | 1,5               |
| Nettogewicht [g]                   | 185               |

## ELEKTROTECHNISCHE DATEN

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Steuersignal                 | ohne      |
| Eingangsspannungsbereich [V] | 220 - 240 |
| Spannungsart                 | AC        |
| Ausgangsleistungsbereich [W] | 100       |
| Ausgangsspannungsbereich [V] | 24        |
| Mit Überhitzungsschutz       | ja        |
| Überlastschutz               | ja        |
| Ausgangsstrombereich [mA]    | 4200      |
| Schutzklasse                 | II        |

## TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

|   |               |
|---|---------------|
| Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C] | - 30 ... + 50 |
| Umgebungs-/Lagertemperatur [°C]               | - 40 ... + 70 |
| Lebensdauer bei 20 °C [h]                     | 30000         |

## VERPACKUNGSMITTELSINFORMATIONEN

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| EAN               | 4250716920185 |
| Artikel-Nr.       | 170166        |
| Zolltarifnummer   | 85043180      |
| Länge [mm]        | 305,0         |
| Bruttogewicht [g] | 208,0         |
| Bruttohöhe [mm]   | 27,0          |
| Bruttobreite [mm] | 33,0          |
| Bruttolänge [mm]  | 308,0         |
| Ursprungsland     | DE            |

SICHERHEITSMITTELSINFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits- und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finden Sie unter: [www.bilongroup.com](http://www.bilongroup.com)

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die technischen Angaben sind nach bestem Wissen ermittelt worden. Dennoch behalten wir uns Irrtümer vor. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer die neueste Version des Datenblattes verwenden. Das Datenblatt finden Sie unter: [www.bilongroup.com](http://www.bilongroup.com)

# BILTON ECO NETZTEILE

Mögliche Netzteile pro Sicherheitsautomaten

| ART. NR. | TYP     | SPITZEN-STROM<br>[A] | ZEIT<br>[µs] | CHARAKTERISTIK B |      |      |      | CHARAKTERISTIK C |      |      |      |
|----------|---------|----------------------|--------------|------------------|------|------|------|------------------|------|------|------|
|          |         |                      |              | 6 A              | 10 A | 13 A | 16 A | 6 A              | 10 A | 13 A | 16 A |
| 170160   | ECO 40  | 21                   | 275          | 8                | 13   | 17   | 21   | 13               | 22   | 29   | 35   |
| 170162   | ECO 60  | 24                   | 275          | 7                | 11   | 15   | 18   | 11               | 19   | 25   | 31   |
| 170166   | ECO 100 | 34                   | 385          | 3                | 5    | 7    | 9    | 5                | 9    | 12   | 15   |