

Nr.:3006.1911.47.0001

digitalSTROM IC Power



UP Leistungsmodul mit
integrierter digitalSTROM
Technik

2875 Watt

Artikel Nr.: 3006.1911.47.0001

GTIN: 4260385584700

IC Industrielle
Computertechnik GmbH

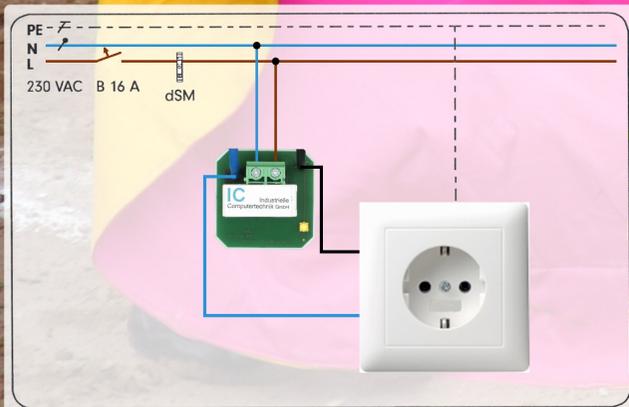
Konkordiastr. 11
D-40219 Düsseldorf
Telefon: +49 211 9011680
Telefax: +49 211 396569

www.isenbuegel.net

info@isenbuegel.net



Wir sind digitalSTROM Allianz Partner



Kurzbeschreibung:

Das IC Power digitalSTROM Modul ist ein kleines Kraftpaket. Die digitalSTROM Technik der GE-KM300 ist im Modul integriert. Mit seinen Abmaßen passt es in alle europäischen UP-Dosen. Damit ist der Wunsch einer schaltbaren Steckdose zu realisieren. Zu beachten ist in Stromkreisen mit B16 Absicherung, dass das Modul eine maximale Leistung / Strom von 2875 W / 12,5 A (R) zu lässt.

Die Zuleitung erfolgt über eine zweipolige Schraubklemme. Der Leistungsausgang steht mit zwei Leitungen a 15 cm zum direkten Anschluss für Steckdosen zur Verfügung. Der Schaltzustand des Leistungsrelais wird über eine LED angezeigt. Durch die Integration der neuesten digitalSTROM Chip-Technologie liegt der P-standby unter 0,2 Watt. Mit den kompakten Abmaßen, passt es zusammen mit standard Schuko Steckdosen in eine deutsche 66-UP Dose.

Auch in den kleinsten UP Dosen (Dänemark / siehe rechtes Bild) findet unser IC Power digitalSTROM Modul Platz.

Montage:



-IC-Power digitalSTROM Modul mit einer Schuko-steckdose in 66er tiefen UP-Dose.

-Platz genug...

-Status LED am Modul, wenn Ausgang geschaltet LED-leuchtet.

Montage:



Das IC Power Modul passt selbst in die kleinste europäische UP Dose (45 mm innen)



Betriebsarten:

Die Betriebsart kann mittels Installationssoftware des digitalSTROM-Servers geändert werden.

Durch die Betriebsart "gelb" im dS System, wird das IC-Power Modul automatisch in die Funktionen kommen / gehen eingebunden.

Funktionszuordnung Beispiel:

Die dS Funktionszuordnung entspricht der GE-KM300. Der Ausgang wird geschaltet, demnach ist ein Dimmen nicht möglich.

digitalSTROM® ist eine eingetragene Marke der Digitalstrom AG

Inbetriebnahme:

Ist man sich nicht sicher, wieviel Leistung die nach dem IC Power Modul angeschlossenen Verbraucher haben, kann man dies über die Verbrauchsanzeige in der APP kontrollieren. Am Leistungs Modul dürfen nicht mehr als 2875 Watt / VA Wert siehe unten, angeschlossen sein.



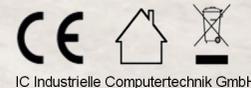
Technische Daten:

Die angegebenen Ausgangslasten beziehen sich auf eine Umgebungstemp. von 20 C°. Bei 40 C° Max Temp. Liegen die zulässigen Nennströme bei 90 %. Die Schmelzzeit der internen Sicherung liegt bei 20 C° und 125 % des Nennstromes bei 60 Min.

Max Ausgangslast (R) / AC1.....<2875W (12,5A)
Max Ausgangslast (L/C) / AC15.....<700VA (3A)
Interne Schmelzsicherung.....träge 12,5 A
Integriertes Lastrelais..1 polige Abschaltung / VDE Zulassung
Max. peak current30 A
Anschlussleitungen Ausgang 2 x 15 cm mit 12 mm Aderendhülsen

Nenneingangsspannung/Frequenz 230 V AC/50 Hz
Leistungsaufnahme.....ca. 0,2 W
Maße.....41 x 41 x 26 mm
Schutzart (trockene Räume) IP 20 / EN60529
Zulässige Umgeb.-temp. (Betrieb)..... -20 °C ... +40 °C
Zulässige Umgebungsfeuchte (Betrieb)
< 80% rF nicht kondensierend
Datenübertragung via 230 V AC Netz
digitalSTROM-Protokoll V1.0

RoHS



IC Industrielle Computertechnik GmbH