

SPEZIFIKATIONEN

Physikalisch

- Größe (HxBxD): 44x44x70 mm/1,73x1,73x2,75 Zoll
- Gewicht: 60 g / 2,08 oz
- Kompatible Steckdosen: CEE 7/1, CEE 7/3 (Typ F/Schuko) oder CEE 7/5 (Typ E)
- Kompatible Stecker: CEE 7/2, CEE 7/4 (Typ F/Schuko), CEE 7/7, CEE 7/16 (Typ C) oder CEE 7/17
- Gehäusematerial: Kunststoff

Umwelt

- Umgebungsbetriebstemperatur: -20 °C bis 40 °C/-5 °F bis 105 °F
- Luftfeuchtigkeit: 30 % bis 70 % RH
- Max. Höhe: 2 000 m / 6 562 Fuß
- Temperatur des Glühdrahts: 750 °C
- Verschmutzungsgrad: 2
- Zwangskühlung erforderlich: Nein
- Schutzart: IP 20

Elektrisch

- Stromversorgung: 220-230 V 50/60 Hz
- Stromverbrauch: < 1 W
- Nenn-Stoßspannungsfestigkeit: 2 500 V

Nennwerte der Ausgangsschaltungen

- Max. Schaltspannung: 230 V~
- Max. Schaltstrom: 12 A
- Anzahl der Schaltzyklen: 10 000
- Überspannungskategorie: II
- Betriebsart: S1
- Schaltertyp: Einpolig
- Schalterkonfiguration: SPNO (einpoleig, Schließer)
- Art der Stromkreistrennung: Mikro

Sensoren, Messgeräte

- Interner Temperatursensor: Ja
- Voltmeter (AC): Ja
- Amperemeter (AC): Ja
- Leistungs- und Energiezähler: Ja

Funk

WLAN

- Protokoll: 802.11 b/g/n
- HF-Band: 2 400-2 473 MHz
- Max. HF-Leistung: < 10 dBm
- Reichweite: Bis zu 50 m / 165 Fuß im Freien, bis zu 30 m / 99 Fuß in Innenräumen (abhängig von den örtlichen Bedingungen)

Bluetooth

- Protokoll: 4.2
- HF-Band: 2 400-2 483,5 MHz
- Max. HF-Leistung: < 4 dBm
- Reichweite: Bis zu 30 m / 100 Fuß im Freien, bis zu 10 m / 33 Fuß in Innenräumen (abhängig von den örtlichen Bedingungen)