



MOC3020 Optokoppler ohne ZCD mit Triac Ausgang 400V 100mA LED-30mA



0,45 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: diverse

Bestell-Nr.: 9-811-00170



MOC3020 Optokoppler mit Triacausgang ohne Nullschaltung; DIP6 bis 400V 100mA Ersatz auch für TLP3020

MOC3020 Optokoppler mit Triacausgang DIP6 bis 400V 100mA

Ersatz auch für TLP3020

- MOC3020 1fach Optokoppler mit Triac Ausgang **ohne Nullschaltung**
- Gehäuse DIP6 6polig
- Eingang LED VF Forward voltage = 1,2...1,50V (bei IF = 10mA)
- Input trigger current **typisch 15mA max 30mA**
- Eingang LED IF Forward Current 15mA (Peak max 30mA)
- Eingang LED VR Reverse voltage 3V DC
- **Output Driver Designed for 220-250VAC**
- Random-Phase-Optoisolatoren Triac-Treiber-Ausgang
- **Ausgang Triac 400V AC max (VDRM)**
- Ausgang Triac Strom max 100mA (+25°C) 50-60 Hz, full sine wave
- Ausgang Triac Strom max 50mA (+70°C) 50-60 Hz, full sine wave
- Ausgang Triac Strom max 1A Peak (ITSM) max 1ms (Peak Repetitive Surge Current)
- Ausgang Leistung 300mW
- Isolation Voltage max 7500V Peak minimum 5300 VAC RMS
- **Pinlayout siehe weitere Bilder !**

Typische Anwendungen Applications

- Industrial controls
- Solenoid/valve controls
- Traffic lights
- Static AC power switch
- Vending machines
- Incandescent lamp dimmers
- Solid state relay
- Motor control
- Lamp ballasts