

Fassung für 5-mm-LEDs, Kunststoff

Artikel-Nr.: AM0630

EAN13: -

HS kód: 85469090



Produktvarianten:

Produktparameter:

Farbe: Schwarz

Beschreibung des Produkts:

Die Kunststoff-Panelhalterung für 5-mm-LEDs dient zur mechanischen Befestigung der LED-Diode in einer Öffnung in der Platte oder im Gehäuse. Die Konstruktion mit flexibler Verriegelung (Clip) ermöglicht eine schnelle Montage ohne Klebstoffe und verbessert gleichzeitig die Stabilität der LED-Montage.

Technische Spezifikationen

- Geeignet für: 5-mm-LEDs
- Montageart: Platte (Schnappverschluss)
- Material: ABS-Kunststoff
- Farbe: Schwarz
- Empfohlener Durchmesser der Befestigungsbohrung: 6,1 mm
- Betriebstemperatur: -25 bis +75 °C

Funktionen und Merkmale

- Mechanische Montage von 5-mm-LEDs in das Panel mit wiederholgenauer Positionierung
- Schnappverschluss für schnelle Montage in einem vorbereiteten Loch
- Elektrisch nichtleitendes Material, geeignet für gängige Niederspannungs-LED-Anwendungen
- LED-Schutz gegen direkte Belastung der Anschlüsse beim Umgang mit dem Panel

Ideal für

- Kontroll-LEDs in Instrumententafeln und Abdeckungen
- Prototypen, Testvorrichtungen und Laborausrüstung
- Schalttafeln, Schranktüren und Niederspannungs-Schaltschrankanwendungen

Packungsinhalt

- 1 Kunststofffassung für 5-mm-LED

Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- Einfache und schnelle Paneelmontage ohne zusätzliche Befestigungselemente
- Standardausführung für 5-mm-LEDs mit definierter Montagebohrung
- ABS-Kunststoff mit angegebenem Betriebstemperaturbereich

Installations- und Bedienungsanleitung

- Bereiten Sie ein Loch mit einem Durchmesser von 6,1 mm in der Platte vor und entfernen Sie alle Grate.
- Die Hülse in die Öffnung einführen und mit den Federklammern einrasten lassen.
- Setzen Sie die 5 mm LED in die Fassung ein und achten Sie auf den korrekten Sitz; stellen Sie die elektrische Verbindung gemäß der LED-Verdrahtung her (Vorwiderstand usw.).

