

BEFESTIGUNGS- KLIPSE UND SPREITZNIETEN



BEFESTIGUNGSKLIPSE UND SPREITZNIETEN

Zur schraubenlosen sicheren Befestigung von LED-Modulen und Optiken

Es stehen Befestigungsklipse zur Verfügung, die eine schnelle und sichere Befestigung der LED-Platine oder auch der LED-Platine zusammen mit der Optik im Leuchtgehäuse ermöglichen.



Befestigungsklipse und Spreitznieten

- **SCHRAUBENLOSE BEFESTIGUNG**
- **SCHNELLE UND EINFACHE HANDHABUNG**
- **HOCHWERTIGES MATERIAL**

Befestigungsklipse für LED-Platinen

Zur schraubenlosen Befestigung der LED-Platinen auf Leuchtenblechen

Der Einspannbereich (MT) setzt sich aus der Platinenstärke (PCB) + Leuchtenblechdicke (Metal sheet) zusammen.

Material: PC, weiß (UL-94 V-2)

Für Platinen-Befestigungsl Lochdurchmesser:

Ø 4,1–4,5 mm

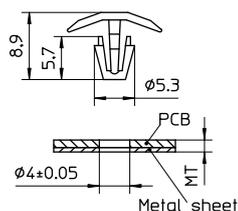
Einspannbereich (MT): 2,1–2,6 mm

Gewicht: 0,2 g

Verp.-Einh.: 1000 St. (.11 = 10.000 St.)

Typ: 98050

Best.-Nr.: 562870



562870

Material: PA, natur (UL-94 V-2)

Vibrationsfeste Ausführung

Für Platinen-Befestigungsl Lochdurchmesser:

Ø 3,4 mm

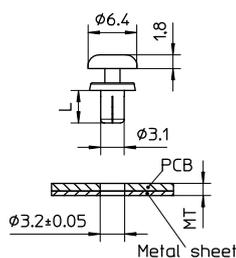
Einspannbereich (MT): 2–2,8 mm

Gewicht: 0,2 g

Verp.-Einh.: 1000 St.

Typ: 98010

Best.-Nr.: 562560



562560

Material: Metallklammer mit Silikon-Pad

Für Platinen-Befestigungsl Loch: 4,3–4,8 mm

Ausschnitt im Leuchtenblech: 3,7x3,7 mm

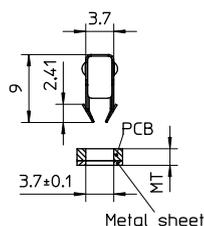
Einspannbereich (MT): 1,5–3,6 mm

Gewicht: 0,2 g

Verp.-Einh.: 2000 St.

Typ: 99000

Best.-Nr.: 558363



558363

Die Werte in diesem Datenblatt können sich aufgrund technischer Innovationen verändern und werden ohne gesonderte Benachrichtigung vorgenommen.

Befestigungsspreitznieten für Optiken bzw. Abdeckungen gemeinsam mit der LED-Platine mit der LED-Platine

Zur schraubenlosen Befestigung der Optik bzw. Abdeckung gemeinsam mit der LED-Platine auf dem Leuchtenblech
Vibrationsfeste Ausführung

Material: PA, natur oder Weiß (UL-94 V-2)

Für Platinen-Befestigungsl Lochdurchmesser: \varnothing 3,4 oder 4,3 mm

Der Einspannbereich (MT) setzt sich für Optiken aus der Platinenstärke (PCB) + Optikstärke (O) + Leuchtenblechdicke (Metal sheet) und für Abdeckungen aus der Platinenstärke (PCB) + Leuchtenblechdicke (Metal sheet) zusammen.

Gewicht: 0,2 g

Verp.-Einh.: 1000 St.

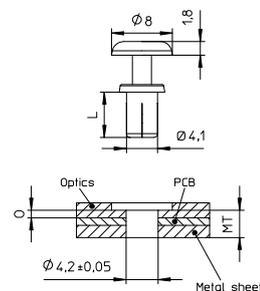


Typ	Best.-Nr.	Für Einspannbereich (MT) mm	Länge (L) mm	Befestigungsl Lochdurchmesser mm	Farbe
98005	570529	1,7–2,5	4	4,2	natur
98004	569408	4,5–5,5	7	4,2	natur
98001	562557	5,5–6,5	8	4,2	natur
98002	562558	6,5–7,5	9	4,2	natur
98003	562559	7,5–8,5	10	4,2	natur
98011	574100	5,0–6,0	7,5	3,2	Weiß

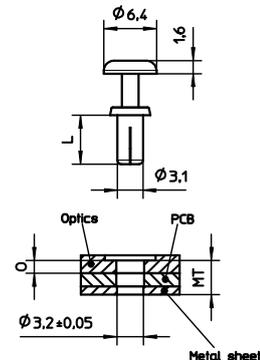
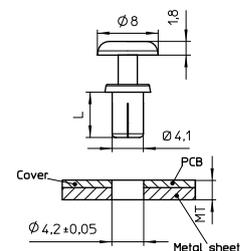
Materialstärken der VS-Optiken

Optik-Typ	Materialstärke (O) (mm)
963	2,4
988	4,6
994	3,5
995	4,55
914	2,85

Für Optiken



Für Abdeckungen



Die Werte in diesem Datenblatt können sich aufgrund technischer Innovationen verändern und werden ohne gesonderte Benachrichtigung vorgenommen.