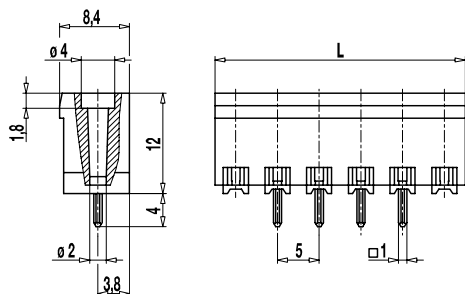
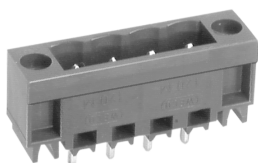


## Stiftleiste 120-M-227

Steckrichtung vertikal zur LP, mit Befestigungsflanschen



Die Stiftleiste 120-M-227 mit Befestigungsflanschen im Raster 5 mm ist 2- bis 12-polig erhältlich und kann im Raster angereiht werden.

Durch die rechts und links angebrachten Befestigungsflansche kann diese Stiftleiste mit Hilfe von Schrauben M2x14 und Muttern M2, selbstschneidenden Schrauben oder Nieten auf einer Platine zusätzlich zur Verlötlung befestigt werden. Die Steckrichtung für korrespondierende Steckerleisten erfolgt parallel zur Leiterplatte.

Zur Kodierung verfügt die Stiftleiste pro Pol über eine trapezförmige Nut, in welche die Kodierelemente 120-K eingeschoben werden können.

### Artikelnummern

| Polzahl | 120-M-227  | Länge | VPE |
|---------|------------|-------|-----|
| 2       | 20.806.252 | 20,00 | 100 |
| 3       | 20.806.253 | 25,00 | 100 |
| 4       | 20.806.254 | 30,00 | 100 |
| 5       | 20.806.255 | 35,00 | 50  |
| 6       | 20.806.256 | 40,00 | 50  |
| 7       | 20.806.257 | 45,00 | 50  |
| 8       | 20.806.258 | 50,00 | 50  |
| 9       | 20.806.259 | 55,00 | 50  |
| 10      | 20.806.260 | 60,00 | 50  |
| 11      | 20.806.261 | 65,00 | 50  |
| 12      | 20.806.262 | 70,00 | 50  |

weitere Polzahlen auf Anfrage

### Allgemeine Daten

|                |                                    |
|----------------|------------------------------------|
| Raster         | 5 mm                               |
| Polzahlen      | 2 - 12                             |
| Verwendbar mit | allen Steckerleisten der Serie 120 |

### Technische Daten

|                        |                       |       |       |
|------------------------|-----------------------|-------|-------|
| Überspannungskategorie | III                   | III   | II    |
| Verschmutzungsgrad     | 3                     | 2     | 2     |
| Bemessungsspannung     | 250 V                 | 320 V | 630 V |
| Bemessungsstoßspannung | 4 kV                  | 4 kV  | 4 kV  |
| Isolationsspannung     | 250 V nach EN 60998-1 |       |       |
| Bemessungsstrom        | 12 A                  |       |       |
| Leiterplattenbohrung   | ø 1,4 mm              |       |       |

### Materialdaten

|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Gehäusematerial       | PA, grau, V-0                   |
| Kriechstromfestigkeit | CTI ≥ 600                       |
| Isolierstoffgruppe    | I                               |
| Temperaturgrenzen     | -40°C bis 100°C                 |
| Lötstift              | 1,0 x 1,0 mm; Messing, verzinkt |

### Zulassungen

|  | Strom | Spannung | Gruppe | AWG | Nm |
|--|-------|----------|--------|-----|----|
|  | 15    | 300      | B      |     |    |
|  | 10    | 300      | D      |     |    |
|  | 15    | 300      | B      |     |    |
|  | 10    | 300      | D, E   |     |    |
|  |       |          |        |     |    |

### Sonderausführung / Zubehör

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungsstreifen BST-5,00
- Rastermaß 10 mm für größere Luft- und Kriechstrecken
- Andere Lötstiftlängen auf Anfrage
- Kodierelemente 120-K
- Kodierte Leisten auf Anfrage
- Schraube M2x14 und Mutter M2