Produkt ID/PDF Nr.: 155

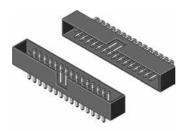
STECKERLEISTEN 2,00 mm niedrige Bauhöhe, gerade und abgewinkelt, Rastermaß 2,00 mm

BOX HEADER 2,00 mm low profile, straight and right angled, pitch 2,00 mm

Series 730

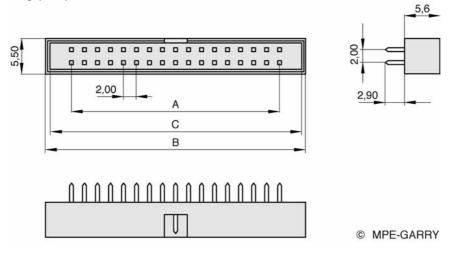
| Raster | Anschlussart | Polzahl | pitch | contact termin. | contact |
|--------|--------------|---------|-------|-----------------|---------|
| 2.00 | Einlöt | 10 - 50 | 2.00 | through hole | 10 - 50 |

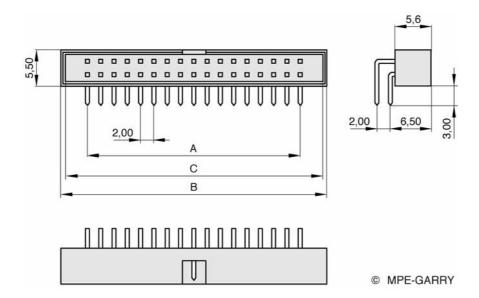
Abbildung / picture



© MPE-GARRY

Maßzeichnung / drawing (mm)







Produkt ID/PDF Nr.: 155

Bestellbezeichnung / ordering specification STL 22 - 560 LP GG -2 reihig/2 rows, 22 Raster 2,0mm/pitch 2,0 mm 560 Isolierkörper 5,6 mm/insulation body 5,6 mm LP niedrige Bauhöhe/low profile gerade Kontakte/straight contacts G abgewinkelte Kontakte/right angled contacts GG Au Polzahl/ Α В С poles 10 8,00 17,10 16,00 14,00 23,10 16 22,00 20 18,00 27,10 26,00 24 22,00 31,10 30,00 26 24,00 33,10 32,00 34 32,00 41,10 40,00 40 38,00 47,10 46,00 44 42,00 51,10 50,00 50 48,00 57,10 56,00 Custom Andere Polzahlen und Veredelungen auf Anfrage./Other pole numbers and platings upon request.





TECHNISCHE DATEN/TECHNICAL DATA

| | | Stift-/Buchsenleisten thermisch gerissen/gestanzt | | | | | | | |
|----------------------------------|---|--|--|---|---|---|--|--|--|
| Productgroup 8 | | Male-/femaleheader thermical cutted/stamped | | | | | | | |
| Raster | 0,5 mm / 0,8 mm / 1,27 mm / 2,00 mm | | | | | | | | |
| Maßangabe | | | | | | | | | |
| Material | material | | | | | | | | |
| Isolierkörper | plastic | Thermoplastic, self-extinguishing, UL 94 V-0 | | | | | | | |
| | | Stiftleiste/ Pinheader // Buchsenleiste/ Female header | | | | | | | |
| Kontakt | contact | CuZn (Messing, brass) // CuSn Phor bronce | | | | | | | |
| Oberfläche | surface contact | Sn oder Au/Sn or Au | | | | | | | |
| Feder | clip | BeCu (Berylliumkupfer, beryllium copper) | | | | | | | |
| Elektrische Daten | electrical data | pitch 0,5 mm | pitch 0,8 mm | ptich 1,00 mm | pitch 1,27 mm | pitch 2,00 mm | | | |
| Strombelastbarkeit | rated current | 0,3 A | 0,5 A | 1,0 A | IDC 0,5 A 1,0 A | 1,0 A | | | |
| Nennspannung | rated voltage | 50 V _{AC} | 50 V _{AC} | 10 V _{RMS} / 150 V _{DC} | | 10 V _{RMS} / 150 V _{DC} | | | |
| . romiopaimang | Taiou Tollago | OU VAC | OC TAC | 100 V _{RMS} / 150 | 100 V _{RMS} / 150 | 100 V _{RMS} / 150 | | | |
| Betriebsspannung | operating voltage | 100 V _{RMS} / 150 V _{DC} | | V _{DC} | V_{DC} | V_{DC} | | | |
| Durchschlagsspannung | dielectric strength | 250 V _{eff} | 250 V _{eff} | 600 V _{eff} | 600 V _{eff} | 1000 V _{eff} | | | |
| Kontaktwiderstand | contact resistance | 50 mΩ max. | 30 mΩ max. | 30 mΩ max. | $30 \text{ m}\Omega$ max. $10 \text{ m}\Omega$ max. | | | | |
| Isolationswiderstand | insulation resistance | >100 MΩ | >500 MΩ | >500MΩ | >500ΜΩ >500ΜΩ | | | | |
| Luft- und Kriechstrecke | air- and creepage distance | >=0,3 mm | >=0,5 mm | >=0,6 mm | >=0,6 mm | >=1,5 mm | | | |
| | | | | | | | | | |
| Mechanische Daten | mechanical data | pitch 0,5 mm | pitch 0,8 mm | pitch 1,00 mm | pitch 1,27 mm | pitch 2,00 mm | | | |
| Typische Ziehkräfte | typical extraction forces | | | | | | | | |
| <u> </u> | stamped | 1,96 N | 2,45 N | | | | | | |
| Präzision | precision | | | | 0,6 N | 0,5 N | | | |
| Mechanische Lebensdauer | mechanical life | | | | | | | | |
| Betriebsdaten | environmental data | pitch 0,5 mm | pitch 0,8 mm | pitch 1,00 mm | pitch 1,27 mm | pitch 2,00 mm | | | |
| Betriebstemperatur | operating temperature | -40° -+ 105° C | -40° -+ 105° C | -40° -+ 105° C | -40° -+ 105° C | -40° -+ 105° C | | | |
| Lötbarkeit (IEC 68-2-54 Ta) | solderability (IEC 68-2-54 Ta) | | | | | | | | |
| Lötwärmebeständigkeit (IEC 68-2- | resistance to soldering heat (IEC 68-2-20 Tb) | 230° C, 5 sec / SMD 260° C, 10 sec | 230° C, 5 sec / SMD 260° C, 10 sec | 230° C, 5 sec / SMD 260° C, 10 sec | 230° C, 5 sec / SMD 260° C, 10 sec | 230° C, 5 sec / SMD 260° C, 10 sec | | | |

Copyright 2004 MPE Garry GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Alle Texte, Bilder, Graphiken, Ton-, Video- und Animationsdateien sowie ihre Arrangements unterliegen dem Urheberrecht und anderen Gesetzen zum Schutz geistigen Eigentums. Sie dürfen weder für Handelszwecke oder zur Weitergabe kopiert, noch verändert und auf anderen Web-Sites verwendet werden.

Obwohl die MPE - Garry GmbH stets mit der notwendigen Sorgfalt darum bemüht ist, dass die Informationen und Inhalte der technischen Daten korrekt und auf dem aktuellen Stand sind, können die Informationen technische Ungenauigkeiten, sowie Druckfehler enthalten. MPE - Garry ist jedoch stets bemüht, die Informationen und Inhalte in angemessenen Zeitabständen zu aktualisieren.

