

| | BLM 1 | BLM 2 | LB SLY, SLY |
|---|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| Kontaktmaterial: Körper | CuSn-Legierung | | |
| Oberfläche der Kontakthülse: Gold/Zinn | Ni+0,2 µm Au Ni+5 µm Sn | | Ni+0,2 µm Au Ni+4 µm Sn |
| Innenfederkontakt: Material/Oberfläche | Gabelkontakt: siehe oben | | |
| Durchgangswiderstand: | ≤ 10 mOhm | | ≤ 5 mOhm |
| Schockfestigkeit: | | | |
| Vibrationsfestigkeit max.: | | | |
| Kapazität zwischen zwei benachbarten Kontakten: | ≤ 0,4 pF | | |
| Nennstrom: | 1,5 A | | 3 A |
| Nennspannung: | 125 V AC | | 100 V DC |
| Prüfspannung: | 500 V | | |
| Isolierkörper: Material | PPS, GF | PA 4.6, GF | |
| Temperaturbereich: | -40... +200°C (+260°C/1min.) | -40... +163°C (+260°C/1min.) | |
| Brennbarkeitsklasse: | UL 94 V-0 | | |
| Isolationswiderstand: | > 10 ¹² Ohm | | |
| Steckfähigkeit für Anschlüsse: | □ 0,3 ... 0,3 mm | | |
| Einstecktiefe für Anschlüsse: | 2,4 ... 6 mm | | |
| Steck-/ Ziehkraft, Typ: | Gabel: 1,3 N/1,1 N | | Haltekraft: > 5 N |