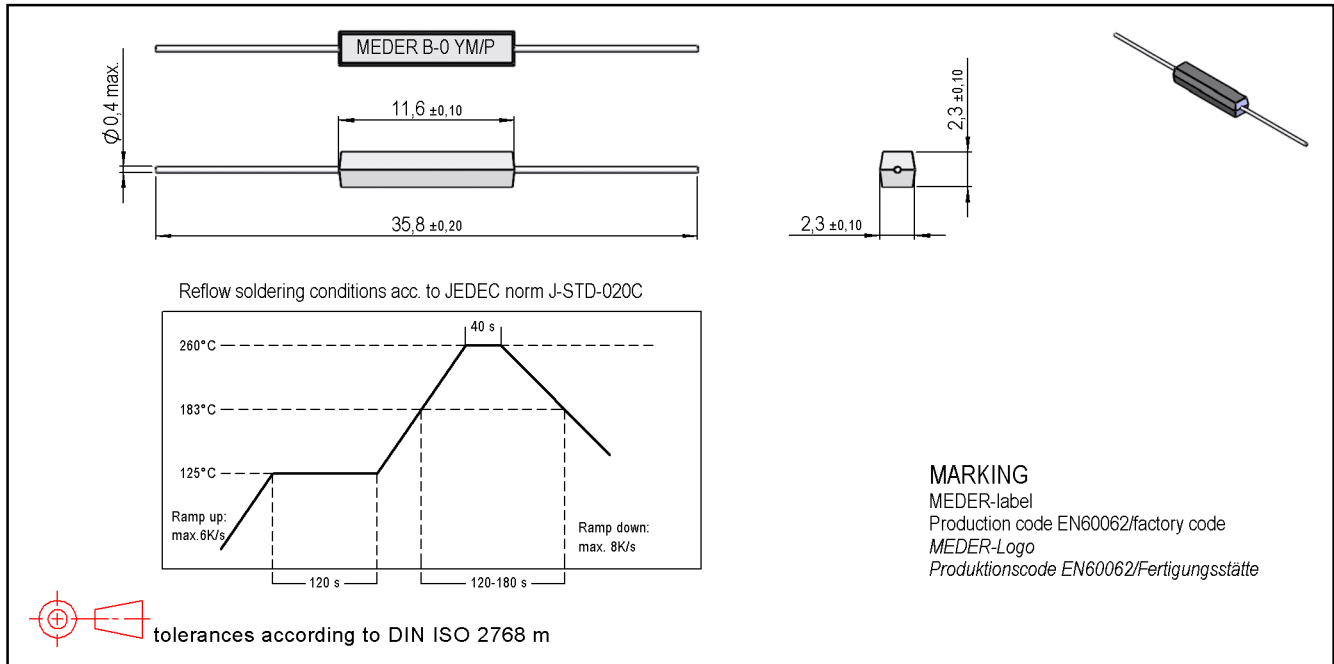


Products for tomorrow...

vorläufiges Datenblatt



| Magnetische Eigenschaften | Bedingung | Min | Soll | Max | Einheit |
|-----------------------------|---|--------|------|-----|---------|
| Anzugserregung (Bezugswert) | Reedkontakt unbearbeitet gemessen in Test-Spule - "funktionsbestimmend" | 10 | | 15 | AT |
| Test-Spule | Reedkontakt unbearbeitet | KMS-01 | | | |

| Kontaktdaten 87 | Bedingung | Min | Soll | Max | Einheit |
|----------------------------|---|---------|------|-----|---------|
| Kontakt-Material | | Rhodium | | | |
| Schaltleistung | Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen | | | 10 | W |
| Schaltspannung | DC or Peak AC | | | 200 | V |
| Schaltstrom | DC or Peak AC | | | 0,4 | A |
| Kontaktwiderstand statisch | bei 40% Übererregung Anfangswert | | | 150 | mOhm |
| Durchbruchspannung | gemäß IEC 255-5 | 230 | | | VDC |

| Produktspezifische Daten | Bedingung | Min | Soll | Max | Einheit |
|--------------------------|-----------|-----------------------------|------|-----|---------|
| Gehäusematerial | | mineralisch gefülltes Epoxy | | | |
| Zulassung | | UL-File-Nr. E156887 | | | |

| Umweltdaten | Bedingung | Min | Soll | Max | Einheit |
|-------------------|----------------------------|-----------|------|-----|------------------|
| Schock | 1/2 Sinuswelle, Dauer 11ms | | | 30 | g |
| Vibration | von 10 - 2000 Hz | | | 20 | g |
| Arbeitstemperatur | | -40 | | 130 | $^\circ\text{C}$ |
| Lagertemperatur | | -50 | | 130 | $^\circ\text{C}$ |
| Waschfähigkeit | | Fluxdicht | | | |

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts bleiben vorbehalten