



| Magnetische Eigenschaften | Bedingung | Min               | Soll | Max | Einheit |
|---------------------------|-----------|-------------------|------|-----|---------|
| Anzug                     | bei 20°C  | 36                |      | 61  | AT      |
| Prüfmittel                |           | KMS13+PK002+SA002 |      |     |         |

| Produktspezifische Daten | Bedingung  | Min                       | Soll | Max | Einheit |
|--------------------------|--|---------------------------|------|-----|---------|
| Kontakt-Nr.              |  | 90                        |      |     |         |
| Kontakt - Form           |  | B/C - Öffner aus Wechsler |      |     |         |
| Schaltleistung           | Kombinationen von Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen |                           |      | 10  | W       |
| Schaltspannung           | DC or Peak AC  |                           |      | 175 | V       |
| Transportstrom           | DC or Peak AC  |                           |      | 1   | A       |
| Schaltstrom              | DC or Peak AC  |                           |      | 0,5 | A       |
| Sensorwiderstand         | measured with 40% overdrive  |                           |      | 470 | mOhm    |
| Gehäusematerial          |  | PBT glasfaserverstärkt    |      |     |         |
| Gehäusefarbe             |  | weiß                      |      |     |         |
| Verguss-Masse            |  | Polyurethan               |      |     |         |

| Umweltdaten              | Bedingung                  | Min | Soll | Max | Einheit |
|--------------------------|----------------------------|-----|------|-----|---------|
| Schock                   | 1/2 Sinuswelle, Dauer 11ms |     |      | 50  | g       |
| Vibration                | von 10 - 2000 Hz           |     |      | 20  | g       |
| Arbeitstemperatur        | Kabel nicht bewegt         | -30 |      | 70  | °C      |
| Arbeitstemperatur        | Kabel bewegt               | -5  |      | 70  | °C      |
| Lagertemperatur          |                            | -30 |      | 70  | °C      |
| Reach / RoHS Konformität |                            | ja  |      |     |         |

| Allgemeine Daten | Bedingung | Min  | Soll | Max | Einheit |
|------------------|-----------|--|------|-----|---------|
| Montagehinweis   |           | Ab 5m Kabellänge wird ein Vorwiderstand empfohlen. |      |     |         |