

DATENBLATT

1-KAB146-6, KAB-M

Kabel für Mehrkomponentenaufnehmer

CHARAKTERISTISCHE MERKMALE

- 6-adriges Aufnahmekabel
- Öl-beständig, UV-beständig und Skydrol-beständig (Typ 0228)
- 6-poliger Stecker, passend zu MCS10

1-KAB146-6

- Standardkabel; Kabeltyp 0228; 6 m Länge; freie Enden

KAB-M

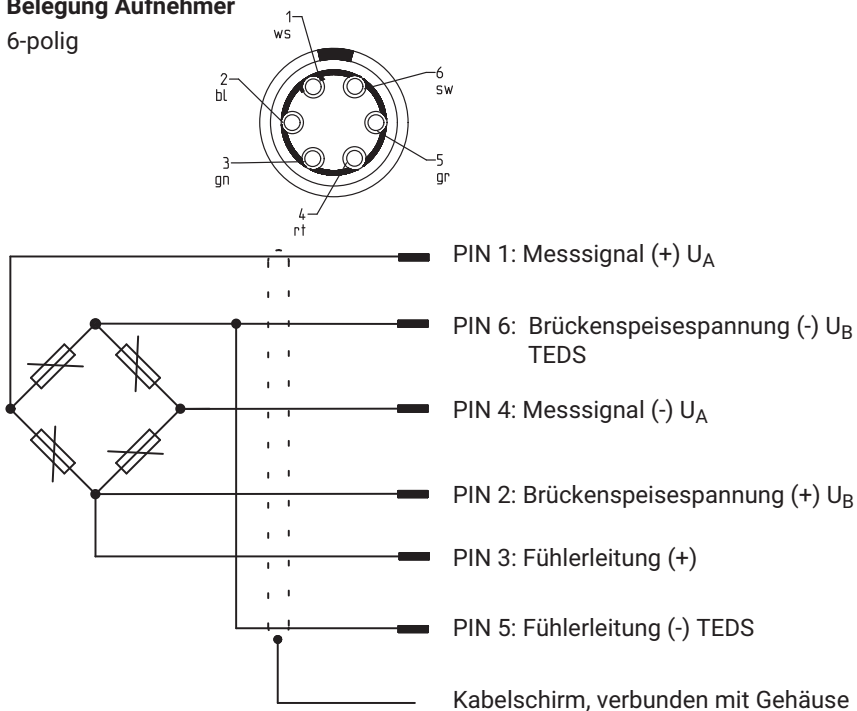
- Schleppkettentaugliches Kabel (Typ 0151) verfügbar
- Typ, Länge und Kabelenden konfigurierbar



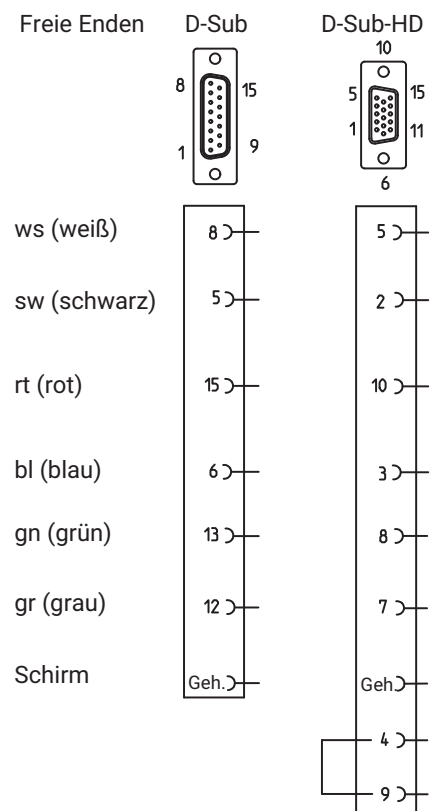
BELEGUNG

Belegung Aufnehmer

6-polig



Belegung Verstärker



TECHNISCHE DATEN

| Typ | | 1-KAB146-6 / KAB-M | KAB-M |
|--|-----------------|--------------------|---|
| Kabeltyp | | 0228 | 0151 |
| Mantelmaterial | | TPE-V | TPE-U |
| Mantelfarbe | | schiefergrau | schwarz |
| Außendurchmesser | mm | 4,8±0,2 | 3,8±0,2 |
| Adernisolation | | TPE | PET |
| Adernanzahl | | 6 | 6 |
| Adernquerschnitt | mm ² | 0,14 | 0,15 |
| Temperaturbeständigkeit | | | |
| Bewegt | °C | -25 ... +105 | -25 ... +90 |
| Fest verlegt | | -40 ... +105 | -50 ... +90 |
| Kapazität | | | |
| Ader - Ader | pF/m | <80 | <120 |
| Ader - Schirm | | <130 | <200 |
| Minimaler Biegeradius | | | |
| Bewegt | | 10 x D | 10 x D |
| Fest verlegt | | 5 x D | 5 x D |
| Halogenfrei | | Ja | Ja |
| Prüfung zur Schleppkettentauglichkeit | | - | 3 Millionen Zyklen: Beschleunigung: 20m/s ² Geschwindigkeit: 4m/s Kettenradius: 45 mm Verfahrweg: 2m |
| Prüfung zur Torsionsbeständigkeit | | - | Je 3 Millionen Zyklen 1m Länge um 90° 1m Länge um 180° |

Das Standardkabel 1-KAB146-6 hat den Kabeltyp 0228, eine Kabellänge von 6m und freie Enden.

BESTELLOPTIONEN KAB-M

| | |
|----------------|---|
| Bestell-Nr. | |
| K-KAB-M | |
| Code | Option 1: Kabeltyp |
| 0228 | Kabel 6-adrig, TPE-V, Ø4,8 mm, grau für MCS10 |
| 0151 | Kabel 6-adrig, TPE-U, Ø3,8 mm, schleppkettentauglich, schwarz für MCS10 |
| Code | Option 2: Anschluss Aufnehmerseite |
| 00 | Stecker Typ 0T, gerade 6-polig, für MCS10 |
| Code | Option 3: Länge |
| 003 | 3 m |
| 006 | 6 m |
| 015 | 15 m |
| 025 | 25 m |
| Code | Option 4: Anschluss Kundenseite |
| 0000 | Freie Enden |
| P006 | D-Sub-Stecker 15-polig |
| P010 | D-Sub-HD-Stecker, 15-polig (für Quantum X) |

K-KAB-M - - - -

Vorzugsausführung als 1-KAB146-6 erhältlich.