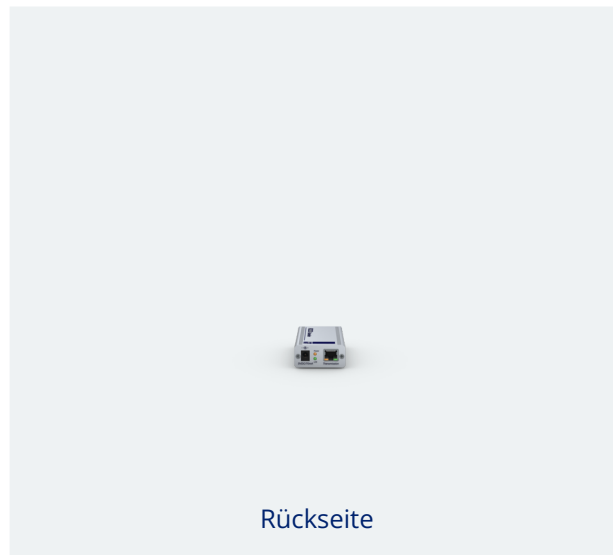
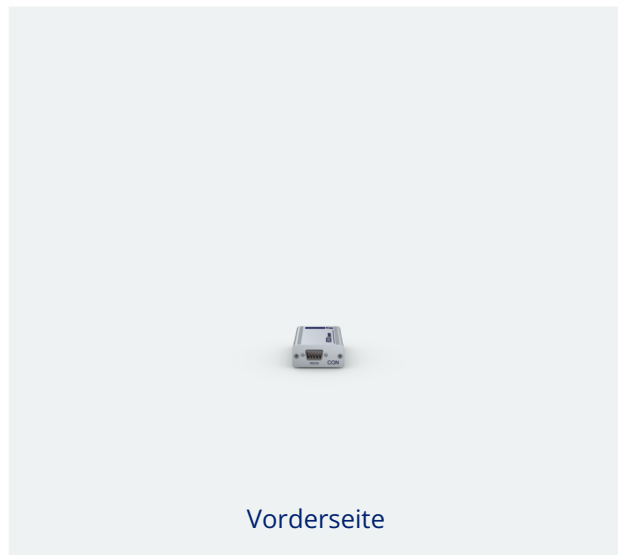


# CAT-RS232-CON

KVM-Extender, Artikelnummer A1990007



Das Signal-Extender-System CAT-RS232 verlängert/empfängt RS232-Signale. Ein System besteht aus Rechnermodul (Sender) und Arbeitsplatzmodul (Empfänger) und nutzt CAT-x-Kabel für die Übertragung von bis zu 280 m.

## LIEFERUMFANG

| Anzahl | Bezeichnung                             | Artikelnummer |
|--------|-----------------------------------------|---------------|
| 1      | PowerCable-2 Standard cable 2m          | A6300057      |
| 1      | Safety instructions flyer - FCC class B | A9100371      |

## DETAILS

### SIGNALE

- Transparentes bidirektionales RS232 (max. 115.200 bps)

### ÜBERTRAGUNG

- Die Übertragungsbereichweite beträgt bis zu 280 m über CAT

### GERÄT

- externe Stromversorgung

### GARANTIEUMFANG

- 3-jährige kostenlose Produkt-Garantie

## TECHNISCHE DATEN

|             |                               |                                                     |
|-------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Allgemein   | Marke                         | G&D                                                 |
|             | Produktgruppe                 | KVM-Extender                                        |
|             | Produktfamilie                | CAT-RS232-CPU/CON                                   |
|             | Ursprungsland                 | Deutschland                                         |
|             | Stromversorgung               | keine Redundanz                                     |
| Übertragung | Anzahl Übertragungskanäle     | 1                                                   |
|             | Redundante Übertragungskanäle | keine Redundante KVM Übertragung                    |
|             | Reichweite                    | 280 m (AWG22)<br>260 m (AWG24)<br>200 m (AWG26)     |
|             | Medium                        | CAT7<br>CAT6<br>CAT5e                               |
| Seriell     | Standard                      | RS232                                               |
|             | Transparente Übertragung      | ja                                                  |
|             | Datenrate                     | max. 115.200 bps                                    |
|             | Signale                       | TxD<br>RxD<br>DTR<br>DSR<br>RTS<br>CTS<br>DCD<br>RI |
| Wartung     | Update via                    | keine Updatemöglichkeit                             |

|                     |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäuse             | Material                                  | Aluminium, eloxiert                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                     | Aktive Kühlung (Lüfter)                   | nein                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                     | Breite ca.                                | 55 mm                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                     | Höhe ca.                                  | 24 mm                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                     | Tiefe ca.                                 | 104 mm                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                     | IP-Schutzklasse                           | IP20                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                     | Gewicht ca.                               | 0,12 kg                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Betriebsbedingungen | Umgebungstemperatur Betrieb               | 5 °C bis 45 °C                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                     | Luftfeuchte Betrieb, nicht kondensierend  | 20 % bis 80 %                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                     | Verwendungsbereich                        | Innenbereich                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                     | Maximale Betriebshöhe über NN             | 3.048 m                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                     | Umgebungstemperatur Lagerung              | -10 °C bis 55 °C                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                     | Luftfeuchte Lagerung, nicht kondensierend | 15 % bis 85 %                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                     | Konformitäten                             | CE konform (siehe Downloads)<br>UKCA konform (siehe Downloads)<br>FCC konform (siehe Handbuch)<br>TAA konform (siehe Downloads)<br>EAC konform (siehe Downloads)<br>RoHS konform (siehe Downloads)<br>WEEE (reg. no. DE30763240)<br>REACH konform (siehe Downloads) |
| Stromversorgung     | Anzahl                                    | 1                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|  |                  |        |
|--|------------------|--------|
|  | Typ              | Extern |
|  | Eingangsspannung | 5 VDC  |
|  | Stromaufnahme    | 0,07 A |

## PASSENDES ZUBEHÖR

| Abbildung                                                                         | Bezeichnung                                                                                          | Artikelnummer |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|  | <b>PowerCable-3 Standard cable 3m</b><br>Kabel zum Anschluss der Spannungsversorgung Typ Deutschland | A6300066      |
|  | <b>PowerCable-5 Standard cable 5m</b><br>Kabel zum Anschluss der Spannungsversorgung Typ Deutschland | A6300065      |

# KONTAKT

## WIR SIND FÜR SIE DA!

Sollten Sie noch Fragen haben, beraten wir Sie gerne zu Ihren individuellen Projektanforderungen.

### TECHNISCHER VERTRIEB

Tel.: +49 271 23872-333  
Fax: +49 271 23872-120  
E-Mail: [sales@panoptec.com](mailto:sales@panoptec.com)

### HEADQUARTERS

Panoptec Europe GmbH  
Obere Leimbach 9 | 57074 Siegen | NRW |  
Deutschland

Tel.: +49 271 23872-0  
Fax: +49 271 23872-120  
E-Mail: [sales@panoptec.com](mailto:sales@panoptec.com)

### US OFFICE

G&D North America Inc.  
4540 Kendrick Plaza Drive | Suite 100  
Houston, TX 77032 | United States

Tel.: +1-346-620-4362  
E-Mail: [sales.us@gdsys.com](mailto:sales.us@gdsys.com)

### MIDDLE EAST OFFICE

Panoptec Europe GmbH  
Dubai Studio City | DSC Tower  
12th Floor, Office 1208 | Dubai, UAE

Tel.: +971 4 5586178  
E-Mail: [sales@panoptec.com](mailto:sales@panoptec.com)

### APAC OFFICE

Panoptec Europe GmbH  
60 Anson Road #17-01  
Singapore 079914

Tel.: +65 9685 8807  
E-Mail: [sales@panoptec.com](mailto:sales@panoptec.com)