

U2+R-FIBER(S+)-CON

KVM-Extender, Artikelnummer A1120355





Das Arbeitsplatzmodul U2+R-CON überträgt USB2.O-High-Speed- und RS232-Signale des Arbeitsplatzes an ein kompatibles Rechnermodul der U2+R-Serie.

LIEFERUMFANG

Anzahl	Bezeichnung	Artikelnummer
1	PowerCable-2 Standard cable 2m	A6300057



DETAILS

SIGNALE

- transparentes RS232 (max. 115.200 bps)
- embedded USB 2.0 mit Hi-Speed, transparent, alle USB-Klassen

ÜBERTRAGUNG

 Die Übertragungsreichweite beträgt bis zu 10.000 m über Lichtwellenleiter (Fiber-Singlemode+, inkl. Übertragungsmodul(e)/SFP-Transceiver)

GERÄT

PowerPack bei Basic-Varianten nicht im Lieferumfang enthalten

GARANTIEUMFANG

- 3-jährige kostenlose Produkt-Garantie
- Garantieerweiterung/Garantieverlängerung gegen Aufpreis möglich

FEATURES

SIGNALE

— Die serielle Schnittstelle kann auch für die RS422-Übertragung konfiguriert werden.

ERWEITERUNGEN

GERÄT

 Externe Stromversorgung via externem 12V-Netzteil oder über G&D-MultiPower, das eine zentrale und redundante Stromversorgung gewährleistet



TECHNISCHE DATEN

Allgemein	Produktgruppe	KVM-Extender KVM-Matrixsysteme
Übertragung	Anzahl Übertragungskanäle	1
	Redundante Übertragungskanäle	keine Redundante KVM Übertragung
	Reichweite	10000 m (9/125μm, OS1)
	Laserklasse	Class 1
	Schnittstellentyp	LC-Duplex
	Wellenlänge	1310 nm
	KVM-Matrixsysteme Komponente	Arbeitsplatzmodul
	Medium	Fiber SM+
	Datenrate	2.5 Gbit/s
USB	Spezifikation	USB 2.0
	Medium	Embedded
	Übertragungsrate	480 Mbit/s (Hi-Speed)
	Reichweite	max. 10000 m
	USB-Klassen	Alle
Seriell	Standard	RS232 RS422
	Transparente Übertragung	ja
	Datenrate	max. 115200 bps



	Signale	TxD RxD DTR DSR RTS CTS DCD TxA TxB RxB RxA GND
Wartung	Update via	Update Wizard (Service Schnittstelle)
	Serviceport-Einstellungen	115200bps (8/N/1)
Gehäuse	Material	Aluminium, eloxiert
	Breite	ca. 105 mm
	Höhe	ca. 26 mm
	Tiefe	ca. 104 mm
	IP-Schutzklasse	IP20
	Gewicht	ca. 0.27 kg
Betriebsbedingungen	Temperatur Betrieb	5 °C bis 45 °C
	Luftfeuchte Betrieb	20 % bis 80 %, nicht kondensierend
	Verwendungsbereich	Innenbereich
	Maximale Betriebshöhe	3048m über NN
	Temperatur Lagerung	-20 °C bis 60 °C
	Luftfeuchte Lagerung	15 % bis 80 %, nicht kondensierend
	MTBF	280000 h at 25°C
Betriebsbedingungen	Temperatur Betrieb Luftfeuchte Betrieb Verwendungsbereich Maximale Betriebshöhe Temperatur Lagerung Luftfeuchte Lagerung	5 °C bis 45 °C 20 % bis 80 %, nicht kondensierend Innenbereich 3048m über NN -20 °C bis 60 °C 15 % bis 80 %, nicht kondensierend



	Konformitäten	CE konform (siehe Downloads) UKCA konform (siehe Downloads) FCC konform (siehe Handbuch) TAA konform (siehe Downloads) EAC konform (siehe Downloads) ROHS konform (siehe Downloads) WEEE (reg. no. DE30763240) REACH konform (siehe Downloads)
Stromversorgung	Eingangsspannung	12 VDC
	Stromaufnahme	1.8 A
	Leistungsaufnahme Leerlauf	1.68 W
	Leistungsaufnahme max.	18.48 W
	Wärmeabgabe Leerlauf	1.68 W
	Wärmeabgabe max.	3.48 W



WEITERE VARIANTEN

Bezeichnung	Artikelnummer
U2+R-CON Arbeitsplatzmodul für die transparente USB2.O-Übertragung (High-Speed) über CAT-Kabel	A1120352
U2+R-Fiber(M)-CON Arbeitsplatzmodul für die transparente USB2.0-Übertragung (High-Speed) auf Fiber-Basis (Multimode)	A1120353
U2+R-Fiber(S)-CON Arbeitsplatzmodul für die transparente USB2.0-Übertragung (High-Speed) auf Fiber-Basis (Singlemode)	A1120354



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@qdsys.com

HEADQUARTERS

Guntermann & Drunck GmbH Systementwicklung Obere Leimbach 9 | 57074 Siegen | NRW | Deutschland

Tel.: +49 271 23872-0
Fax: +49 271 23872-120
E-Mail: sales@gdsys.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

MIDDLE EAST OFFICE

Guntermann & Drunck GmbH Dubai Studio City | DSC Tower 12th Floor, Office 1208 | Dubai, UAE

Tel.: +971 4 5586178

E-Mail: sales.me@gdsys.com

APAC OFFICE

Guntermann & Drunck GmbH 60 Anson Road #17-01 Singapore 079914

Tel.: +65 9685 8807

E-Mail: sales.apac@gdsys.com