U2+R-FIBER(S)-CON INCL. POWERPACK

KVM-Extender, Artikelnummer A1120354



Vorderseite



Rückseite

Das Arbeitsplatzmodul U2+R-CON überträgt USB2.0-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
1	Netzteil 12V / 2,08AFSP025-D12C14 FSP	Z0005926
1	Safety instructions flyer - FCC class B	A9100371

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 5.000 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 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	Marke	G&D
	Produktgruppe	KVM-Extender
	Produktfamilie	U2+R-CPU/CON
	Ursprungsland	Deutschland
	KVM-Matrixsysteme Komponente	Arbeitsplatzmodul (digital)
	Stromversorgung	keine Redundanz
Übertragung	Anzahl Übertragungskanäle	1
	Redundante Übertragungskanäle	keine Redundante KVM Übertragung
	Reichweite	5.000 m (9/125µm, OS1)
	Laserklasse	Class 1
	Schnittstellentyp	LC-Duplex
	Wellenlänge	1.310 nm
	Medium	Fiber SM
	Datenrate	2,5 Gbit/s
USB	Separate USB-Übertragungsstrecke	nein
	Spezifikation	USB 2.0
	Medium	Embedded
	Übertragungsrate	max. 480 Mbit/s (Hi-Speed)

	Reichweite	max. 10.000 m
	USB-Klassen	Alle
Seriell 1	Standard	RS232
	Transparente Übertragung	ja
	Datenrate	max. 115.200 bps
	Signale	TxD RxD DTR DSR RTS CTS DCD
Seriell 2	Standard	RS422
	Transparente Übertragung	ja
	Datenrate	max. 115.200 bps
	Signale	TxA TxB RxB RxA GND
Wartung	Update via	Update Wizard (Service Schnittstelle)
	Serviceport-Einstellungen	115200bps (8/N/1)
Gehäuse	Material	Aluminium, eloxiert
	Aktive Kühlung (Lüfter)	nein
	Breite ca.	105 mm / 4,13 in
	Höhe ca.	26 mm / 1,02 in

	Tiefe ca.	104 mm / 4,09 in
	IP-Schutzklasse	IP20
	Gewicht ca.	0,27 kg / 0,60 lb
Betriebsbedingungen	Umgebungstemperatur Betrieb	5 °C bis 45 °C / 41 °F bis 113 °F
	Luftfeuchte Betrieb, nicht kondensierend	20 % bis 80 %
	Verwendungsbereich	Innenbereich
	Maximale Betriebshöhe über NN	3.048 m
	Umgebungstemperatur Lagerung	-20 °C bis 60 °C / -4 °F bis 140 °F
	Luftfeuchte Lagerung, nicht kondensierend	15 % bis 80 %
	MTBF	280.000 h at 25°C (77 °F)
	Konformitäten	CE konform (siehe Downloads) UKCA konform (siehe Downloads) FCC konform (siehe Handbuch) TAA konform (siehe Downloads) RoHS konform (siehe Downloads) WEEE (reg. no. DE30763240) REACH konform (siehe Downloads)
Stromversorgung	Anzahl	1
	Typ	Extern
	Eingangsspannung	12 VDC
	Stromaufnahme	1,8 A

Leistungsaufnahme Leerlauf	1,68 W
Leistungsaufnahme max.	18,48 W
Wärmeabgabe Leerlauf	1,68 W / 5,73 BTU/h
Wärmeabgabe max.	3,48 W / 11,87 BTU/h

PASSENDES ZUBEHÖR

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	USB-Service-2 cable 2m Kabel für Systemupdates und -konfiguration	A6200103
	**CaseMount-Set-105-26 mounting bracket** Schrauben-/Winkelset zur Befestigung von Geräten mit Abmessungen 105x26mm in DeviceCarriern	A7000020

WEITERE VARIANTEN

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

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

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

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

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

Tel.: +971 4 5586178
E-Mail: sales@panoptec.com

APAC OFFICE

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

Tel.: +65 9685 8807
E-Mail: sales@panoptec.com