

CCD-IO16-CARD-TRUNK4 BLANK WITHOUT SFP-TRANSC.



KVM-Matrixsysteme, Artikelnummer A2300098



Eine I/O-Karte ist eine modulare Karte für den ControlCenter-Digital mit mehreren Ein-/Ausgabe-Ports, an denen Arbeitsplatz- oder Rechnermodule angeschlossen werden können.

DETAILS

GERÄT

- belegt einen I/O-Slot des Matrixsystems ControlCenter-Digital
- Um die in einem Matrix-Grid™ benötigte Anzahl an Gridlines zu reduzieren, fasst die I/O-Card-Trunk4 jeweils 4 der 16 Kanäle auf eine Strecke zusammen.
- Zur Übertragung zwischen zwei Matrizen können die jeweils vier Ports der I/O-Card-Trunk4 unabhängig voneinander für eine 1:1 Direktverbindung konfiguriert werden.
- Im Vergleich zum Standard erfolgt die Übertragung zwischen zwei I/O-Card-Trunk mit noch leistungsfähigeren Komponenten. Diese ermöglichen entsprechend die vierfache Bandbreite – und sparen dem Anwender somit drei Viertel des Verkabelungsaufwands.
- Die I/O-Card-Trunk4 bietet nicht nur dedizierte Verbindungsmöglichkeiten, sondern ist auch ethernetfähig. Mit ihr können Sie somit auch bestehende Netzwerkstrukturen nutzen. Wenn Sie geeignete Verbindungen mit garantierter Bandbreite und Latenz zur Verfügung haben, können Sie auf diesem Weg KVM-Matrix-Installationen standortübergreifend über sehr große Entfernungen aufbauen. Dabei sind auch Multi-User-Zugriffe von mehreren Standorten möglich.

GARANTIEUMFANG

- 3-jährige kostenlose Produkt-Garantie

ERWEITERUNGEN

GERÄT

- passende SFP-Transceiver separat erhältlich

TECHNISCHE DATEN

| | | |
|-------------|-------------------------------|--|
| Allgemein | Marke | G&D |
| | Produktgruppe | KVM-Matrixswitches |
| | Produktfamilie | ControlCenter-Digital |
| | Ursprungsland | Deutschland |
| | KVM-Matrixsysteme Komponente | Zentralmodul (digital) |
| Übertragung | Anzahl Übertragungskanäle | 4 |
| | Redundante Übertragungskanäle | keine Redundante KVM Übertragung |
| | Reichweite | 5.000 m (9/125µm, OS1) 100 m (62.5/125µm) 200 m (50.0/125µm, OM2) 400 m (50.0/125µm, OM3) |
| | Laserklasse | Class 1 |
| | Schnittstellentyp | LC-Duplex |
| | Wellenlänge | 1.310 nm 850 nm |
| | Medium | Fiber SM Fiber MM |
| | Datenrate | 2,5 Gbit/s |
| Wartung | Update via | ConfigPanel (Netzwerk) |
| | Serviceport-Einstellungen | 115200bps (8/N/1) |
| Gehäuse | Material | Aluminium, eloxiert |
| | Aktive Kühlung (Lüfter) | ja |

| | | |
|---------------------|---|---|
| | IP-Schutzklasse | IP20 |
| 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 | -20 °C bis 55 °C |
| | Luftfeuchte Lagerung, nicht kondensierend | 15 % bis 85 % |
| | MTBF | 100.000 h at 25°C |
| | 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) |

WEITERE VARIANTEN

| Bezeichnung | Artikelnummer |
|--|---------------|
| CCD-IO16-Card-CAT card f. CCD 16xCAT Ein-/Ausgabemodul des ControlCenter-Digital-Systems | A2300061 |
| CCD-IO16-Card-Fiber blank without SFP-Tranc. Ein-/Ausgabemodul des ControlCenter-Digital-Systems | A2300086 |
| CCD-IO16-Card-Fiber(M) card f. CCD 16xFiber(M) Ein-/Ausgabemodul des ControlCenter-Digital-Systems | A2300062 |
| CCD-IO16-Card-Fiber(S) card f. CCD 16xFiber(S) Ein-/Ausgabemodul des ControlCenter-Digital-Systems | A2300063 |
| CCD-IO16-Card-Fiber(S+) card f. CCD 16xFiber(S+) Ein-/Ausgabemodul des ControlCenter-Digital-Systems | A2300078 |
| CCD-IO16-Card-Multi card f. CCD 16xMulti Ein-/Ausgabemodul des ControlCenter-Digital-Systems | A2300085 |
| CCD-IO16-Card-Trunk4(M) Ein-/Ausgabemodul des ControlCenter-Digital-Systems mit 4x10G Schnittstellen | A2300096 |
| CCD-IO16-Card-Trunk4(S) Ein-/Ausgabemodul des ControlCenter-Digital-Systems mit 4x10G Schnittstellen | A2300097 |

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@gdsys.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