



## DATENBLATT

### DCI 2

Artikelnummer 09501222



[Internetlink](#)

#### Funktion

"Ankoppler für Fremdsysteme" sind Geräte, die Fremdspannungen oder Fremdprotokolle ein- wie auch ausgeben können. Sie lassen sich daher auch als Schnittstellen bezeichnen. Der Seriell-zu-Ethernet-Port-Server DCI 2 ist in der Lage, serielle Komponenten wie z. B. den DKG 20 oder DKG 21-GSM an ein Ethernet-Netzwerk anzubinden. Die Anbindung erfolgt einerseits direkt seriell (RS 232/422/485) an das zu koppelnde Gerät, andererseits an ein 10-Mbps-Ethernet-Netzwerk. Wird netzwerkseitig ein PC mit Windows- oder Linux-Software verbunden, emuliert die Treibersoftware einen seriellen Kommunikationsport, der durch Anwendungssoftware wie z. B. ProLineNG genutzt werden kann.

#### Eigenschaften

Interfaces: LAN: 10BaseT / Seriell: RS-232/422/485, Anzahl serieller Ports: 1, Kommunikationsparameter: Parität: None, Even, Odd, Space, Mark / Datenbits: 5, 6, 7, 8 / Stopp-Bits: 1, 1,5, 2 / Geschwindigkeit: 50 bps ... 230,4 Kbps, Protokolle: TCP, IP, UDP, Telnet, Rtelnet, DHCP, ICMP, Unterstützte Betriebssysteme: Windows 8/7/XP/2000/NT/ME/98/95 / Linux, Betriebsarten: Driver Mode, TCP Server/Client, UDP Server/Client, Ethernet Modem, Pair Connection, Spannungsversorgung: 12 ... 30 V DC, max. 150 mA

#### Montageart

Aufputz / DIN-Schienen-montierbar

#### Einsatzgebiete

Fernwartung/-konfiguration von DKG 20/DKG 21-GSM, Fabrik-/Gebäudeautomation allgemein

#### Hinweise

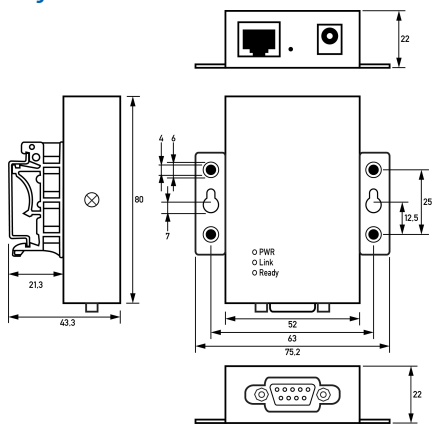
enthält Steckernetzteil (230 V AC), Konfigurationssoftware und Dokumentation, DIN-Schienen-Montagekit optional bestellbar

#### Technische Daten

technische Daten	DCI 2
Baureihe	DCI 2
Ausführung	Dupline
Ausführung	Ethernet (LAN)
Protokolle	TCP, UDP, IP, ICMP, DHCP, BootP, Telnet, DNS, SNMP, HTTP, SMTP
Ausführung	RS 232-C
Betriebsspannung (DC)	24 V (12 V ... 48 V)
Betriebsstromaufnahme (DC)	max. 0,2 A
Art	Anzeige Versorgungsspannung LED (rot, grün)
Art	Anzeige Ethernet-Verbindung LED (orange, grün)
Art	Anzeige Datenübertragung LED (orange, grün)
Art	RJ45 (Serielle Schnittstelle) DSUB 9-polig (Serielle Schnittstelle)
Gebrauchslage	beliebig
Umgebungstemperatur	0 °C ... 55 °C

technische Daten	DCI 2
zulässige Luftfeuchtigkeit	5 % ... 95 %
Gehäuseart	Aufputzgehäuse
Montageart	Tragschiene
Gehäusematerial	Stahl
Schutzart	IP20
Breite	52 mm
Höhe	80 mm
Tiefe	22 mm
Breite mit Laschen	75,2 mm
Höhe mit Laschen	80 mm
Tiefe mit Laschen	22 mm

Maße



Maßzeichnung Gruppenansicht