



FC-132ETH

32-Port serielle Kommunikations-Matrix und erweiterte serielle Kommunikationsmatrix

| Ethernet - RJ-45



FC-132ETH ist ein hochentwickelter Wandler für RS-232 serielle Steuersignale in und vom Ethernet. Das Gerät hat 33 RS-232 Ports (von denen einer für RS-485 genutzt werden kann), an die serielle Daten von acht RS-232 Ports oder von einer konfigurierten ETH-Verbindung geleitet werden können. Abhängig vom Routing der Matrix werden 1 zu 1 bidirektionale oder 1 auf viele unidirektionale Kommunikationen unterstützt. Das Gerät hat einen einfachen Set-Up durch vorprogrammierte Web-Pages, die durch alle bekannten Browser unterstützt werden, wodurch ein Zugang von Mobilgeräten, PCs und MACs möglich ist

FEATURES

- Ein bidirektionaler RS-485 oder RS-232 Ausgang - Für die Steuerung eines Gerätes durch serielle Befehle
- 32 bidirektionale RS-232 Ausgänge - Für die Steuerung eines Gerätes durch serielle Befehle
- 8 bidirektionale RS-232 Eingänge - Schaltbare serielle Kommunikation mit einem oder mehreren seriellen Eingängen
- 4 Fronttasten und LCD-Display - Lokale Frontbedienung für die Umschaltung serieller Matrixports
- 1 Fronttaste für TAKE / SPERRE - Umschaltung lokale Frontbedienung/Bediensperre
- 1 bidirektionaler RS-232 Steuerport - Lokale Protokoll-basierte Umschaltung
- 1 Ethernet-Steuerport - Abgesetzte Protokoll-basierte Umschaltung
- Eingebauter Web-Server - Abgesetzte Browser-basierte Umschaltung und Support
- Gleichzeitige IP-Steuerkommunikation - Mit bis zu 40 IP-Steuerclients
- Mini-USB Port - Für Firmware-Upgrades und lokalen technischen Service
- Einfache Installation - Plug and Play Auto-Setup für einfache kostengünstige Installation



TECHNICAL SPECIFICATIONS

PORTS:	1x RS-232/RS-485 wählbarer und 32x RS-232 serieller Ausgang mit 3-pol. Schraubklemme, 8x RS-232 serieller Eingang mit 3-pol. Schraubklemme, 1x RS-232 serieller Steuerport mit 3-pol. Schraubklemme, 1x Ethernet mit RJ-45 Buchse, 1x Mini-USB Buchse für lokalen Service
UNTERSTÜTZTE BAUDRATEN:	1.200, 2.400, 4.800, 9.600, 19.200, 38.400, 57.600, 152.000 Bit/s
RS-232 KOMMUNIKATION:	Transparent bis 115.200 Bit/s
MAX. DATENVERARBEITUNG DES GERÄTES	310 kBit/s in Summe an allen Ports
STEUERUNG:	Taste für serielle Wahl, Schalter für RS-485 Abschluss, Tasten für DHCP und Werkseinstellung, Fronttasten und LCD, RS-232 und Ethernet
LED-ANZEIGEN:	Spannungsversorgung, Ethernet, seriell Ein/Aus und DHCP-Status
STROMVERSORGUNG:	100-240 VAC, 50/60 Hz, 17 VA
BETRIEBSTEMPERATUR:	0 bis +40 °C
LAGERTEMPERATUR:	-40 bis +70 °C
REL. LUFTFEUCHTIGKEIT:	10 bis 90 %, nicht-kondensierend
KÜHLUNG:	Konvektion
GEHÄUSE:	Aluminium
VIBRATIONEN:	ISTA 1A im Karton (International Safe Transit Association)
SICHERHEITSTANDARD:	CE
UMGEBUNGSSTANDARDS:	RoHs und WEEE
MITGELIEFERTES ZUBEHÖR:	Netzkabel, Rackmontage-Klammern
OPTIONAL:	Serial cables: C-D9F/OPEN-3/6/10/15/25/35/50, BC-1T-300M bulk cable

