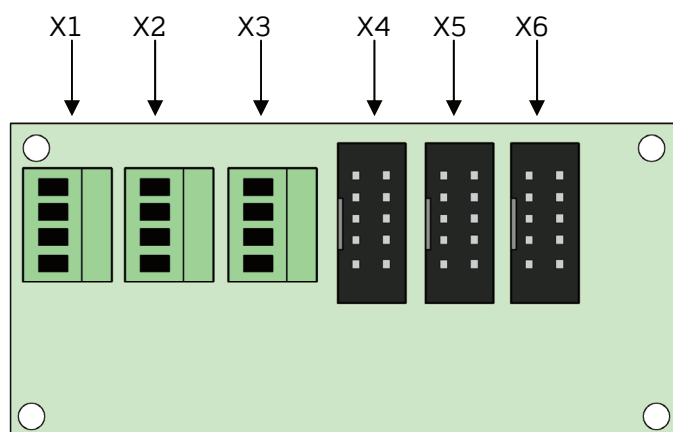




Synchronous-Bus Adapter

Product Information

Top View



Connection Table

X1 - X3	Pin	Function
	1	SYNC-SIG
	2	SYNC-STAT
	3	SYNC-STAT
	4	SYNC-GND
X4 - X6		
	1 + 2	Not used
	3 + 4	Not used
	5	SYNC-SIG
	6	SYNC-SIG
	7	SYNC-STAT
	8	SYNC-STAT
	9 + 10	SYNC-GND

Scope of delivery:

One synchronous-bus adapter
One 10-pole ribbon cable, length= 0.8m

Synchronous-bus adapter for INV216/INV222

The synchronous-bus adapter is used to connect the synchronous-bus of INV216/INV222 racks to a static transfer switch of UNB series.

Up to
>three synchronous-bus connections via 4-pole MSTB screw connectors and
>three synchronous-bus connections via 10-pole terminal block can be used.

Main data

Type designation: Synchronous-bus adapter for INV216/INV222
Art. code.: 880-300-ADP.3.3
Dimensions: 39/21/82 mm W/H/D
Fixing hole space: Alongside= 76mm, head= 31mm.
Fixing hole-Ø= 3mm

Connectors

Three 4-pole MSTB screw terminals (X1-X3)
Three 10-pole terminal blocks, spacing: 2.54mm (X4-X6)

Installation

The synchronous-bus adapter can be mounted at any easy accessible place within the power supply system.

Think Modular!

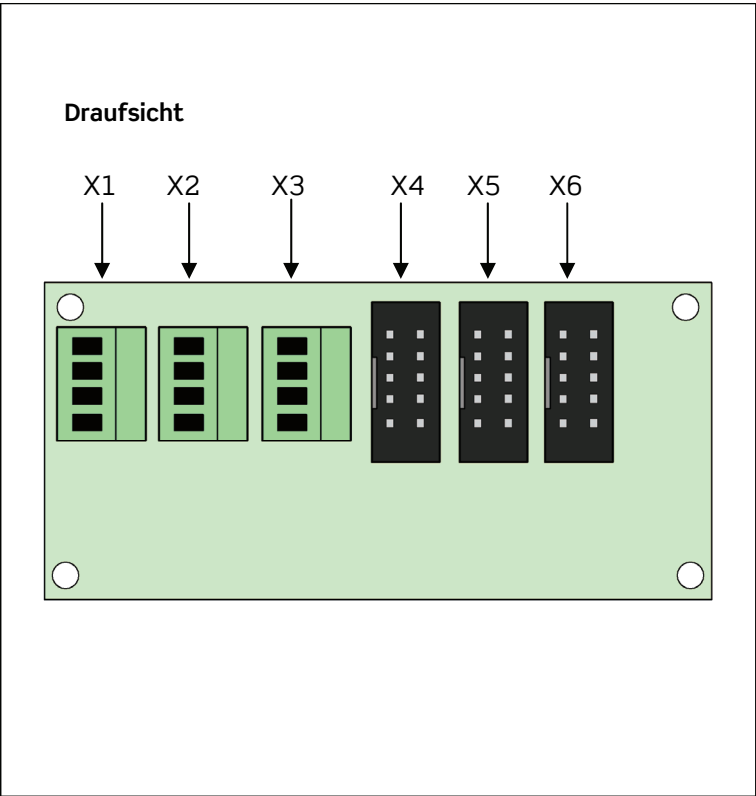
We offer a wide range of different extensions to our basic DC Controllers to meet all your monitoring, control and signalling requirements in modular power supply systems:

- DCC-FM - Fuse Monitoring Board
- DCC-MMB - Mains Monitoring Board
- DCC-RB6 - Relay Board
- DCC-DIG8 - Signalling Board with 8 digital inputs
- DCC-BMB - Battery Monitoring Board
- HVD - High Voltage Disconnection



Synchron-Bus-Adapter

Produkt-Information



Anschlussstabelle

X1 - X3	Stift	Funktion
	1	SYNC-SIG
	2	SYNC-STAT
	3	SYNC-STAT
	4	SYNC-GND
X4 - X6		
	1 + 2	Nicht verwendet
	3 + 4	Nicht verwendet
	5	SYNC-SIG
	6	SYNC-SIG
	7	SYNC-STAT
	8	SYNC-STAT
	9 + 10	SYNC-GND

Lieferumfang:

- 1 Stck. Synchron-Bus-Adapter
- 1 Stck. Flachbandkabel, 10-polig, 0.8m lang

Synchron-Bus-Adapter für INV216/INV222

Der Synchron-Bus-Adapter dient zur Verdrahtung des Synchron-Busses von INV216/INV222-Racks zu Umschalteneinheiten der Typenreihe UNB. Es können

- > drei Synchron-Bus-Verbindungen über 4-polige MSTB-Schraubanschlüsse und
- > drei Synchron-Bus-Verbindungen über 10-polige Wannenstiftleiste hergestellt werden.

Hauptdaten

Artikelbezeichnung: Synchron-Bus-Adapter für INV216/INV222
Art.-Nr.: 880-300-ADP.3.3
Abmessungen: 39/21/82 mm B/H/L
Befestigungslochatstände: Längsseitig= 76mm, stirnseitig= 31mm.
Befestigungsloch-Ø= 3mm

Anschlüsse

- 3 Stck. 4-polige MSTB-Steckverbinder (X1-X3)
- 3 Stck. 10-polige doppelreihige Wannenstiftleiste, Rastermaß 2.54mm (X4-X6)

Einbau

Der Synchron-Bus-Adapter kann an beliebiger Stelle im System (jedoch möglichst nahe der anzuschließenden Module und gut zugänglich) montiert werden.

Das modulare Konzept:

Um Ihren Anforderungen hinsichtlich Überwachung, Steuerung & Signalisierung in modularen Stromversorgungsanlagen gerecht zu werden, bieten wir zahlreiche Erweiterungsmöglichkeiten für unsere DC-Überwachungsmodule:

- DCC-FM - Sicherungsüberwachung
- DCC-MMB - Netzeingangsüberwachung
- DCC-RB6 - Relaisboard
- DCC-DIG8 - Signalboard mit 8 Digitaleingängen
- DCC-BM - Batteriekreisüberwachung
- HVD - Überspannungs-Abschalteinrichtung