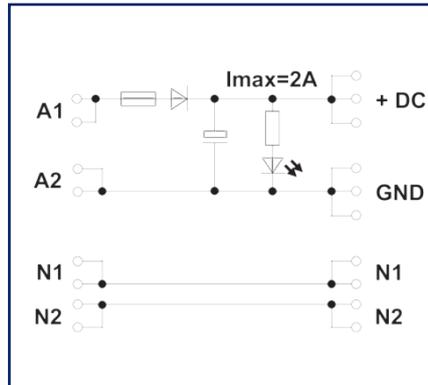


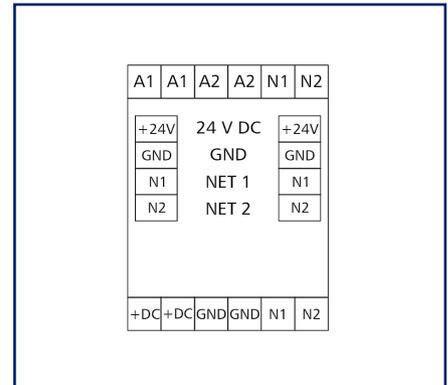
Abbildungen



Prinzipbild



Anschlussbild



Vergrößerte Zeichnungen am Dokumentende

Produktbeschreibung

Der HUB DC wird als Vorschaltgerät für den Betrieb von C|Logline LON, Modbus und BACnet I/O-Modulen verwendet für die Gleichrichtung und Glättung von 24 V AC (Wechselspannung). Er liefert am Ausgang geglättete Gleichspannung von ca. 33 V DC (bei 24 V AC am Eingang). Die Umstellung der Versorgungsspannung bei C|Logline LON, Modbus und BACnet I/O-Modulen von 24-V-AC- auf DC-Betrieb (24 bis 36 V DC) reduziert die thermische Belastung in den I/O-Modulen und verlängert die Lebensdauer der darin befindlichen Bauelemente. Das Gerät ist vorgesehen als Einweggleichrichter mit gemeinsamem Massepunkt (Eingang A2 = Ausgang 0 V) für den direkten Einsatz in 24-V-AC-Anlagen.

Technische Daten

Material

Farbe grau

Klimatische Daten

Betrieb

Relative Luftfeuchte max. 85 % nicht kondensierend

Klassifikationen

ETIM 7.0 EC000675

ETIM 8.0 EC000675

ETIM 9.0 EC000675

Verwendungshinweis

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Standardprodukt von METZ CONNECT. Der konkrete Einsatzzweck der Ware beim Kunden oder eventuellen Kunden des Kunden ist METZ CONNECT unbekannt. Der Kunde gewährleistet, dass er den Einsatz der Ware und eventueller Produktmodifizierungen, Produktänderungen oder Produktweiterentwicklungen im Hinblick auf den konkreten Verwendungszweck nach dem Stand der Technik oder in sonstiger Weise vollständig und ausreichend erprobt hat. Auf Nachfrage von METZ CONNECT wird der Kunde aussagekräftige Nachweise (beispielsweise Versuchs- und Laborprotokolle, Zertifizierungen etc.) vorlegen und zur Verfügung stellen.



Zubehör von

Art.-Nr.	Bezeichnung
1105701321	FRAS 4/21 24 V AC/DC CAN
1105731302	FAA 4 24 V AC/DC CAN
1105741306	FAE 4 24 V AC/DC CAN
1105751319	FDE 4 24 V AC/DC CAN
11083013	MR-TO4 Modbus RTU
1108311319	MR-DI10 Modbus RTU
11083213	MR-AI8 Modbus RTU
1108331326	MR-DIO4/2 Modbus RTU
110833132601	MR-DIO4/2S Modbus RTU
1108331326IP	MR-DIO4/2-IP65 Modbus RTU
1108341319	MR-DI4 Modbus RTU
110834131901IP	MR-DI4-IP65 Modbus RTU, mit externer Anzeige
1108351302	MR-AO4 Modbus RTU
1108361321	MR-DO4 Modbus RTU
110836132101	MR-DOA4 Modbus RTU
1108371302	MR-AOP4 Modbus RTU
11083813	MR-TP Modbus RTU
11083913	MR-SI4 Modbus RTU
1108401332	MR-CI4 Modbus RTU
11084213IP	MR-AIO4/2-IP65 Modbus RTU
11084413	MR-LD6 Modbus RTU
1108501319	LF-DI4 LON
1108511319	LF-DI10 LON
1108511319IP	LF-DI10-IP65 LON
1108521321	LF-DO4 LON
1108521321IP	LF-DO4-IP65 LON
11085313	LF-AI8 LON
11085413	LF-AOP4 LON
11085413IP	LF-AO4-IP65 LON
1108551326	LF-DIO4/2 LON
1108551326IP	LF-DIO4/2-IP65 LON
1108561326	LF-DM4/4 LON

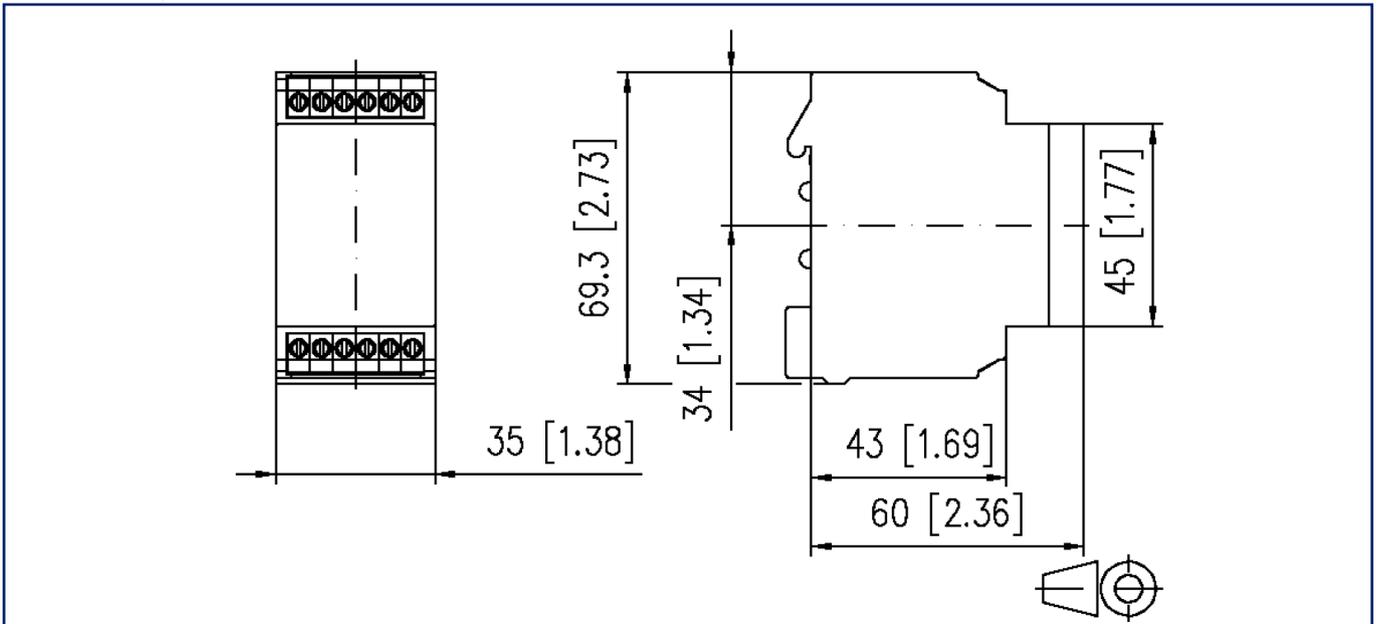
Zubehör von

11085713	LF-AM2/4 LON
11085813	LF-SI4 LON
11085913	LF-TP LON
1108601332	LF-CI4 LON
11086105IP	LF-TI-IP65 LON
11086213	LF-TO4 LON
11086313	LF-DI230 LON
11087913	LF-FAM LON
11088013	BMT-TO4 BACnet MS/TP
1108811319	BMT-DI10 BACnet MS/TP
11088213	BMT-AI8 BACnet MS/TP
1108831326	BMT-DIO4/2 BACnet MS/TP
1108831326IP	BMT-DIO4/2-IP65 BACnet MS/TP
1108841319	BMT-DI4 BACnet MS/TP
1108841319IP	BMT-DI4-IP65 BACnet MS/TP
1108851302	BMT-AO4 BACnet MS/TP
1108861321	BMT-DO4 BACnet MS/TP
1108871302	BMT-AOP4 BACnet MS/TP
1108871303	BMT-AOP2 BACnet MS/TP
110887130370	BMT-F-AOP2 BACnet MS/TP
11088813	BMT-TP BACnet MS/TP
11088913	BMT-SI4 BACnet MS/TP
1108901332	BMT-CI4 BACnet MS/TP
11089313	BMT-Multi I/O BACnet MS/TP
11095013	EW-TO4
1109511319	EW-DI10
11095213	EW-AI8
1109531326	EW-DIO4/2
1109531326IP	EW-DIO4/2-IP65
1109541319	EW-DI4
1109551302	EW-AO4
1109561321	EW-DO4
1109571332	EW-CI4



Abbildungen

Maßzeichnung



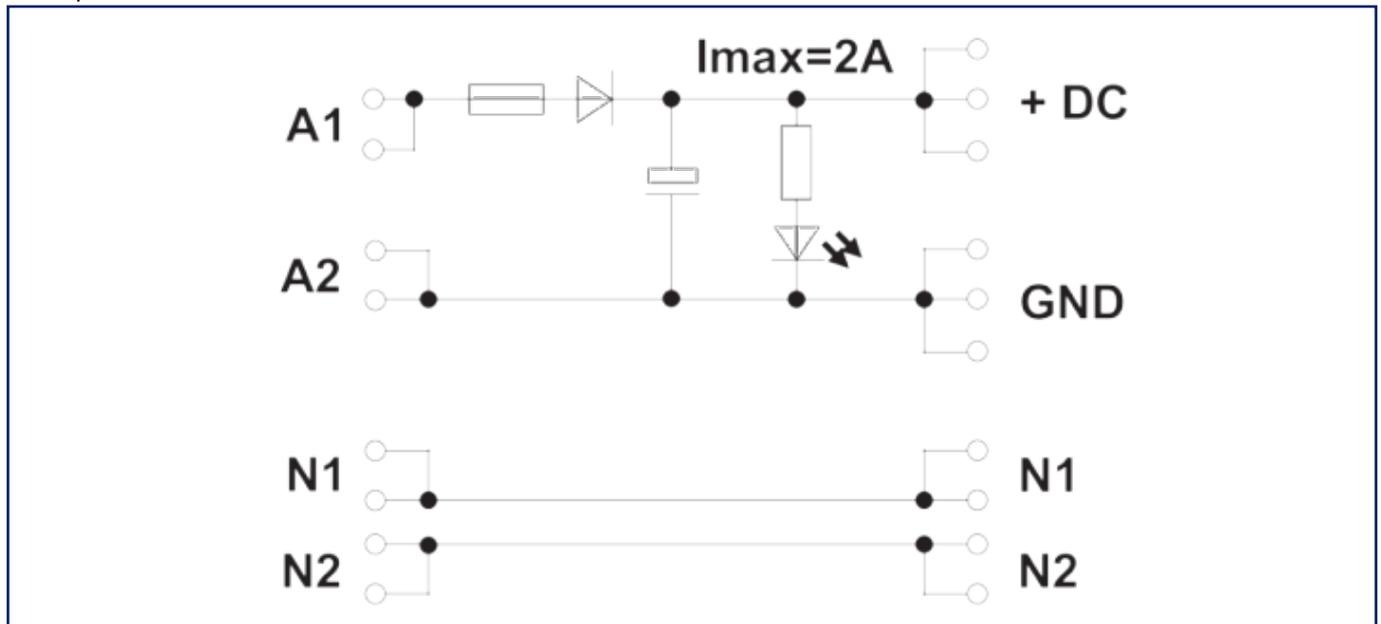
Anschlussbild

A1	A1	A2	A2	N1	N2
+24V	24 V DC	+24V			
GND	GND	GND			
N1	NET 1	N1			
N2	NET 2	N2			
+DC	+DC	GND	GND	N1	N2



Abbildungen

Prinzipbild



© 2024 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!