

ET 8E8A



Remote Ein- / Ausgabeeinheit ET 8E8A

Dieses Modul ermöglicht es, in komplexen Systemen Ein- und Ausgänge fernab von der Zentrale lokal zu verwalten und die Daten volldigital über eine 2-Draht-Leitung zur Zentrale zu übermitteln. Veraltet werden können so 8 Eingänge mit 5 Stufen und 8 Ausgänge, davon 4 Schließer und 4 Umschalter. Status-

LEDs für alle Eingänge und alle Ausgänge lassen die Funktion auf einen Blick überprüfen, zusätzlich wird die Leitung vom ET 8E8A zur Zentrale laufend überwacht. Die Montage erfolgt in einem 19" Schrank auf der Hutschiene oder kann über eine mitgelieferte Montageschiene direkt an der Wand erfolgen.

1. ET 8E8A

Remote Ein- / Ausgabeeinheit mit 8 Eingängen (5 Stufen) und 8 Ausgängen (4 Schließer und 4 Umschalter).

Technische Daten – Benefits

TECHNISCHE DATEN

Eingänge:	8 Eingänge für potentialfreie Kontakte
Ausgänge:	8 Relaisausgänge 30 V/3 A
Statusanzeige:	Status-LEDs für alle Ausgänge und Eingänge
Arbeitstemperaturbereich:	-20° C bis +60° C
Lagertemperaturbereich:	-20° C bis +60° C
Relative Umgebungsfeuchtigkeit:	bis 95 %
Stecker:	steckbare Schraubklemmen
Verkabelung:	sternförmig, 2-adrig, verseilt
Spannungsversorgung:	aus Zentrale Option: externe, potentialfreie Speisung für höhere Leitungslänge (8–24 VAC oder 10–35 VDC, 500 mA)
Abmessungen:	105 x 105 x 62 mm (inkl. Montageschiene)
Gewicht inkl. Verpackung:	350 g

LIEFERUMFANG

- 1 Ein-/Ausgabeeinheit inklusive:
- Montageschiene, Schrauben und Dübel zur Wandmontage
 - Kurzbeschreibung

SYSTEMANFORDERUNGEN

- GE 200 mit G2-GED-4 oder GE 700 mit G7-GED-4
- Zentrale-Software ab Pro 05.0

BENEFITS

- Ideal für abgesetzte Ein- oder Ausgänge
- Sternförmige Verkabelung über 2-Drahtverbindung zur Zentrale
- Volldigitale Übertragung der Daten zur Zentrale
- An 2-Draht Teilnehmer anschliessbar
- 8 Eingänge mit je fünf Stufen
- 8 Ausgänge mit 4 Schließern und 4 Umschaltern
- Steckbare Schraubklemmen für bis zu 1,5 mm² Draht-durchmesser
- Status-LEDs für alle Ausgänge
- Status-LEDs für alle Eingänge
- Schrankeinbau auf Hutschiene
- Wandmontage über Montageschiene
- Leitungsüberwachung vom ET 8E8A zur Zentrale

LEITUNGSLÄNGEN ET 8E8A – TEILNEHMERKARTE

Kabeltype:	ø 0,5 mm	ø 0,6 mm	ø 0,8 mm
F-YAY (Installationskabel PVC, 100 nF/km)	750 m	1.000 m	2.000 m
F-YAY mit externer Speisung	2.000 m	2.000 m	2.000 m
J-02YS(St)Y (Kat. 5 Kabel, geschäumtes Polyethylen, 45 nF/km)	750 m (1.000 m mit max. 4 Relais),	1.000 m,	2.000 m,
J-02YS(St)Y mit externer Speisung	3.000 m	3.000 m	3.000 m

Installation

WARNHINWEISE

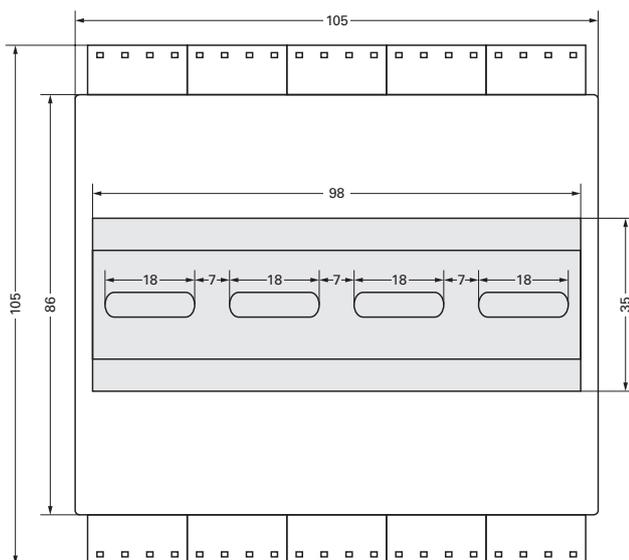
- Vorsichtsmaßnahmen bei Handhabung elektrostatisch gefährdeter Bauelemente beachten.
- Das Modul darf nur von autorisiertem Fachpersonal installiert werden.

MONTAGEHINWEISE

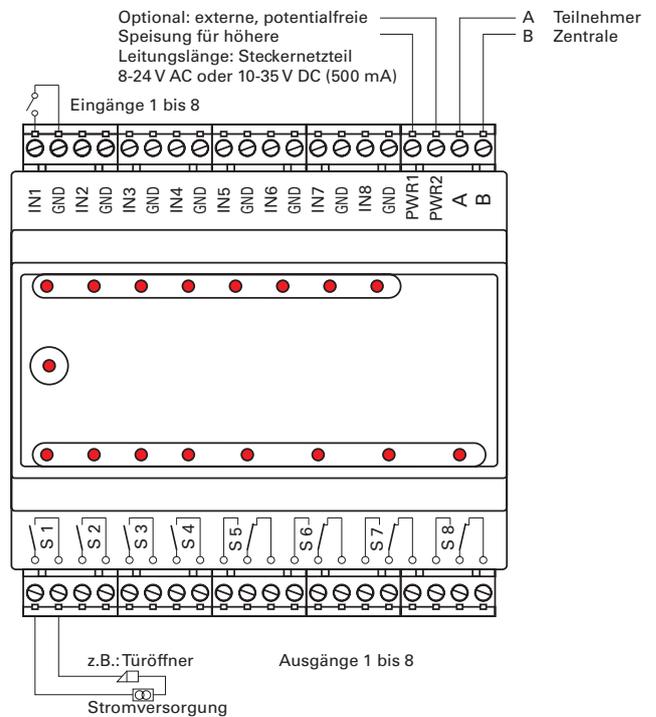
- Setzen Sie das Modul keinen extremen Temperaturen (unter -20°C oder über $+60^{\circ}\text{C}$) aus.
- Pro Teilnehmerkarte G2-GED-4 bzw. G7-GED-4 kann ein ET 8E8A verwendet werden, das entspricht 8 x ET 8E8A in einer GE 200 oder 12 x ET 8E8A in einer GE 700

MASSZEICHNUNG

Ansicht von unten mit Montageschiene zur Wandmontage
Maße in mm, kein Maßstab!



ANSCHLUSSDIAGRAMM



QUALITÄTSGEPRÜFT. VERLÄSSLICH.

COMMEND Produkte werden von Commend International in Salzburg, Österreich entwickelt und produziert.

Die Entwicklungs- und Fertigungsprozesse sind nach **EN ISO 9001:2008** zertifiziert.

Technische Daten dienen nur der Produktbeschreibung und sind keine zugesicherten Eigenschaften im Rechtssinn. VoIP®, OpenDuplex® und Commend® sind eingetragene Warenzeichen der Commend International GmbH. Alle anderen Markenbezeichnungen und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Besitzer und wurden nicht explizit gekennzeichnet.

EIN STARKES NETZWERK. WELTWEIT.

COMMEND ist rund um die Welt mit Commend Partnern vor Ort und sorgt mit maßgeschneiderten Intercom Lösungen für mehr Sicherheit und Kommunikation.

www.commend.com

