



## Technische Daten - Technical data

### Digital Interface Ausgangs Modul DI-AM/8.230.16



#### Technische Daten:

- Anzahl der Ausgänge: 8 Schließer, (Klemmen 1-16)
- Max. Dauerstrom/max. Einschaltstrom: 10A/16A
- Nennspannung/max. Schaltspannung: 250V/400V AC
- Max. Schaltleistung AC1: 2500 VA
- Max. Schaltleistung AC15 (230V): 500 VA
- Min. Schaltlast: 300mW (5V/5mA)
- Kontaktmaterial: AgSnO<sub>2</sub>
- Eingänge (zum EIB Controller via VL-1): 8xTransistor max. 40V DC, (Klemmen 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32)  
Eingangsstrom: max. 2mA (pro Eingang), Ein/Aus: <5V/>7V
- Ausgang separat: 12V DC max. 0,2A, (Klemmen 21/23)
- Ausgang Hand/Automatik: MOS Relais max. 40V DC/40mA, (Klemmen 29/31)
- Hilfsenergie: 24V AC/DC +/- 20%, (Klemmen 17/19)
- Betriebstemperatur: -10°C - 40°C
- Schutzgrad: IP40
- REG Gehäuse für DIN Hutschiene, 4 TE

#### Technical data

- Number of outputs: 8 closing contacts, (clamps 1-16)
- Max. permanent current/max. starting current: 10A/16A
- Nominal voltage/max. switching voltage: 250V/400V AC
- Max. switching capacity AC1: 2500VA
- Max. switching capacity AC15 (230V): 500VA
- Min. switching load: 300mW (5V/5mA)
- Contact material: AgSnO<sub>2</sub>
- Input (to EIB Controller via VL-1): 8 x transistor max. 40V DC, (clamps 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32)  
Input current: max. 2mA (per input), switching threshold ON/OFF: <5V/>7V
- Output, separate: 12V DC max. 0,2A, (clamps 21/23)
- Output auto/manual: MOS relay max. 40V DC/40mA, (clamps 29/31)
- Auxiliary energy: 24V AC/DC +/- 20%, (clamps 17/19)
- Operating temperature: -10°C - 40°C
- Protective system: IP40
- REG casing for DIN rail assembly: 4 width units