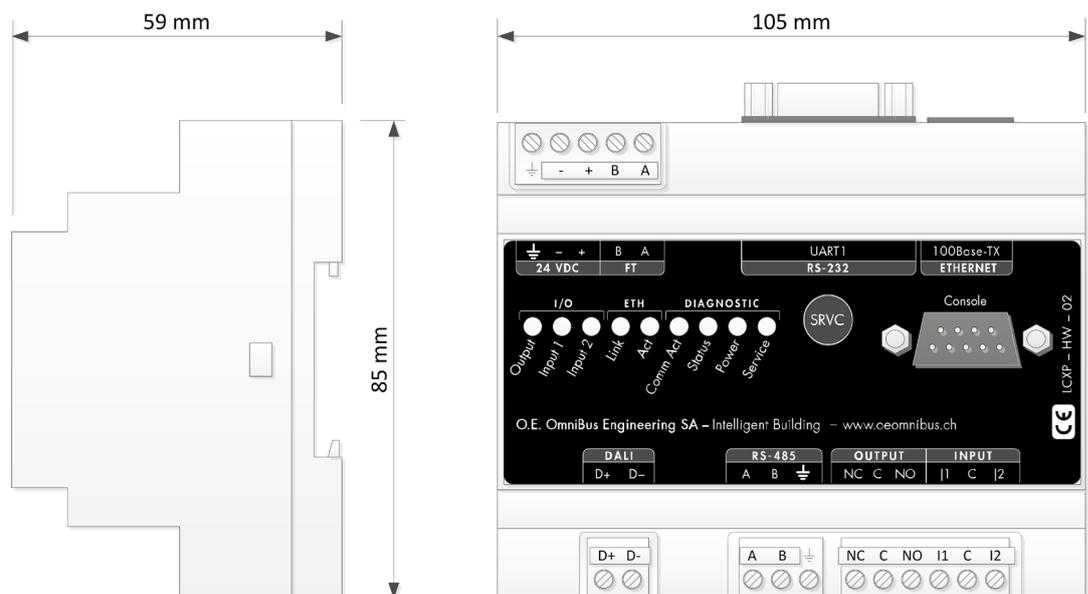


OMNI DALI

Technische Eigenschaften

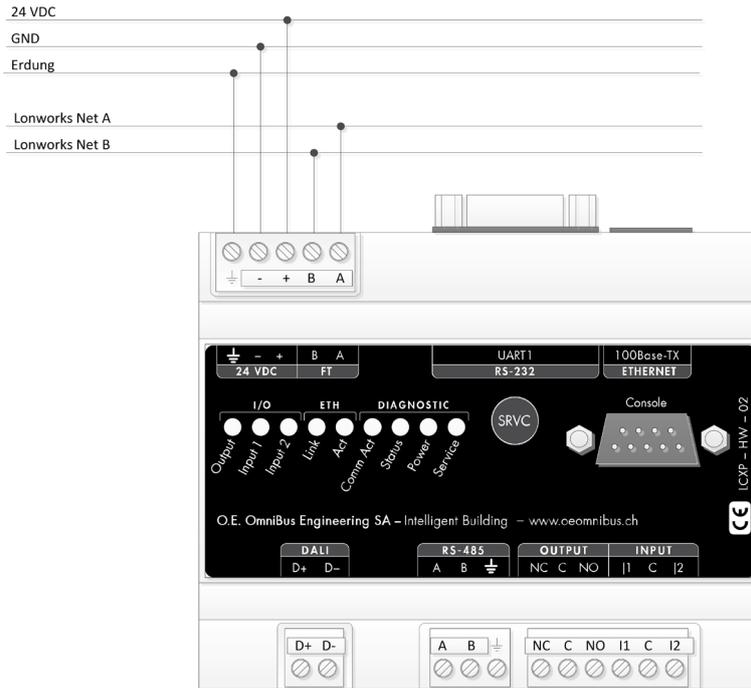
Versorgung	21...27 VDC, 0.25 A (Versorgung SELV gemäß der Norm EN 60950-1) Entnehmbare 5-polige Klemme mit Abstand 5.08 mm (gemeinsam mit der Schnittstelle von Lonworks)
Schnittstellen für die Kommunikation	LonWorks FTT-10 78Kbps mit 2 Drähten ohne Polarität, entnehmbare Klemme mit Abstand 5.08 mm. Ethernet 10/100 Mbits mit Standardverbindungsstück RJ45. RS-232 (Schnittstelle zur Konfigurationskonsole), Stecker D-SUB 9-polig. DALI, entnehmbare 2-polige Klemme mit Abstand 5.08 mm (erfordert ein externes DALI-Netzteil).
CPU	CPU 32 bits ARM7 LC3020 @ 50 MHz Real Time Clock mit Pufferbatterie
Speicher	8 MB Flash 16 MB SDRAM
Digitale Ausgänge	1 Relais mit NO- und NC-Kontakten. Eigenschaften der Ohm'schen Belastung: Maximale Leistung 60 W Maximale Spannung 27 VDC Maximaler Strom 2 A Entnehmbare Klemme mit 6 Polen mit Abstand 5.08 mm (gemeinsam mit den digitalen Eingängen)
Digitale Eingänge	2 selbstversorgte Eingänge (Verwaltung der Kontakte mit freiem Potential). Entnehmbare Klemme mit 6 Polen mit Abstand 5.08 mm (gemeinsam mit den digitalen Eingängen)
Umwelteinstränkungen für die Nutzung	Temperatur : 0°...+45 °C Feuchtigkeit : 10..90% @ +50°C nicht kondensierend
Umwelteinstränkungen für die Lagerung	Temperatur : 0°...+45 °C Feuchtigkeit : 10..90% @ +50°C nicht kondensierend
Gehäuse	Polykarbonat (UL 94 V-0) weiß (oben) und schwarz (unten) für die Montage auf DIN-Schiene
Größe	6 TE, 105 x 115 x 60 mm (Länge x Breite x Höhe)
Montage	Auf DIN-Schiene in Übereinstimmung mit der EN 50022 Norm Nicht im Freien oder in feuchten Umgebungen (Badezimmern, Schwimmbädern, usw.) installieren ohne ein Gehäuse mit entsprechendem Schutz für die Nutzung.
Entsorgung	Entsorgung in Übereinstimmung mit den EG-Richtlinien 2002/95 (WEEE-Richtlinien).

Größe und Layout

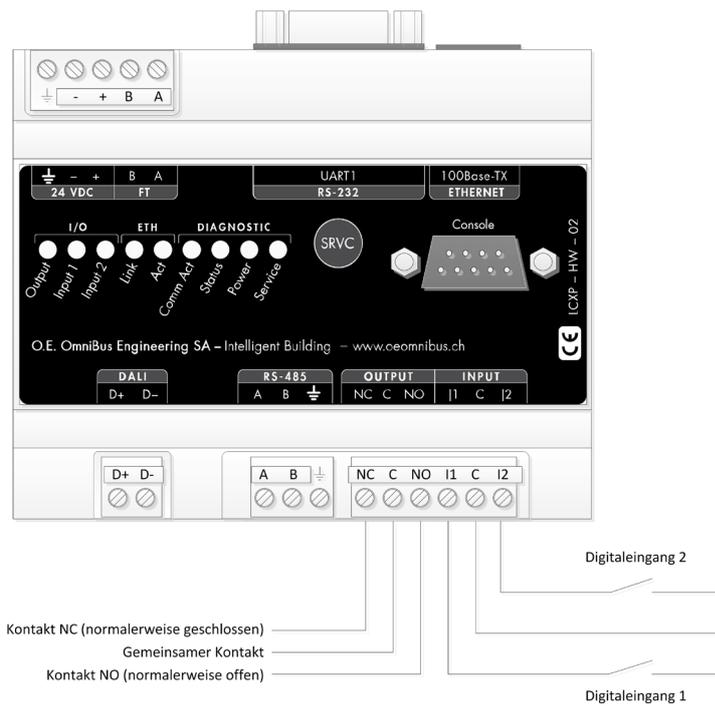


OMNI DALI

Versorgung und LonWorks Schnittstelle



Digitale Aus- und Eingänge



OMNI DALI

DALI-Schnittstelle

