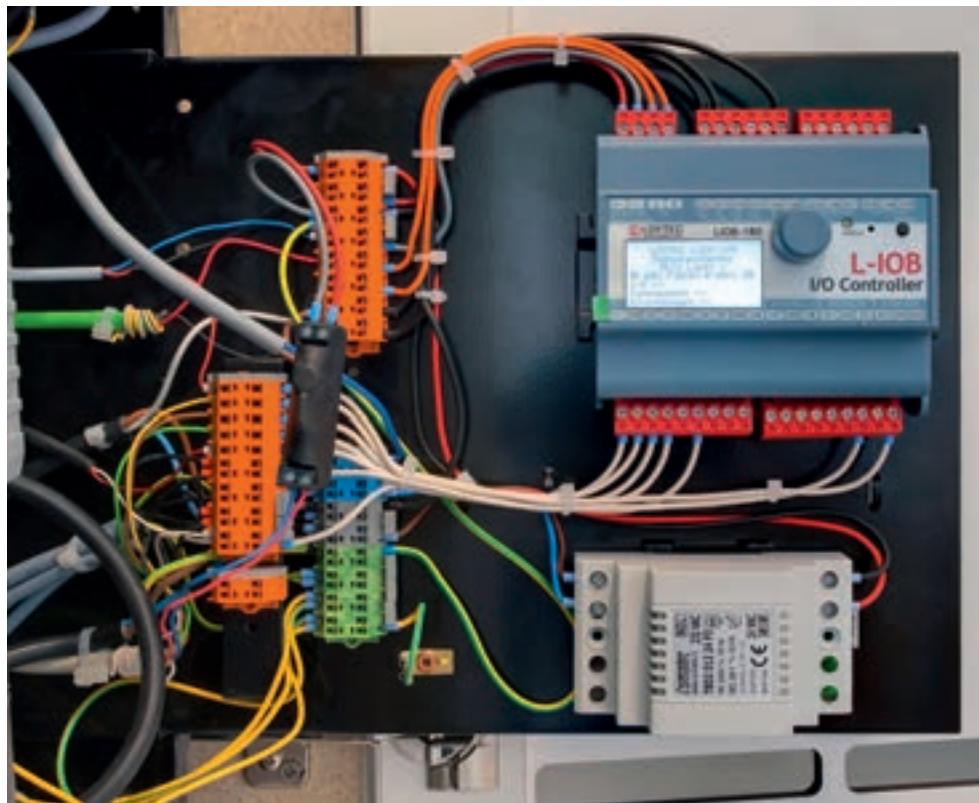
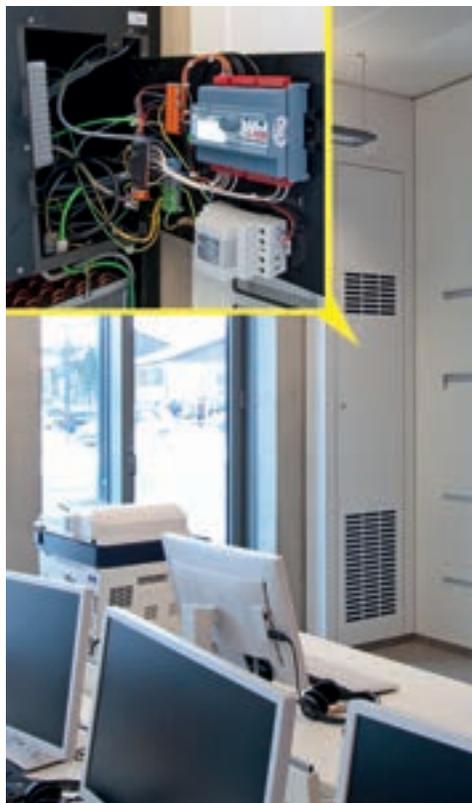


PRODUKTE



Gebäudeautomation

Die Produktfamilie der L-IOB-I/O-Controller von Loytec besteht aus frei programmierbaren Ein-/Ausgabe-Controllern mit unterschiedlicher I/O-Konfiguration. Durch die eingebaute SPS-Funktionalität eignen sie sich für zahlreiche Steuerungsanwendungen in der Gebäudeautomation, von der Raumautomation bis zur Steuerung von Primäranlagen.

Basierend auf der Loytes-32-bit-L-CORE-Plattform, sind die L-IOB-I/O-Controller leistungsfähig und bieten umfangreiche Möglichkeiten. Wie die L-INX-Automation-Server werden auch sie mit L-Logicad in IEC 61131-3 programmiert. Somit können dieselben Programmibliotheken auf beiden Plattformen verwendet werden.

Die Controller bieten mit ihrem LCD-Display (128 x 64 mm) mit Hintergrundbeleuchtung und Dreh-/Drückknopf (Jog-Dial) die Möglichkeit zur lokalen Bedienung. Dabei werden Geräte- und Datenpunktinformationen in Klartext und über Symbole dargestellt.

Die Controller sind sowohl als BACnet als auch als LonMark-Modelle erhältlich. Sie erfüllen das BACnet-Building-Controller-Profil (B-BC) und kommunizieren im BACnet/IP-Netzwerk über Ethernet/IP. Die I/O-

Datenpunkte werden entweder über BACnet-Server-Objekte zur Verfügung gestellt, oder die L-IOB-I/O-Controller holen sich aktiv die Datenpunktwerte per BACnet Client Maps von einem BACnet-Server. Die L-IOB-FT-I/O-Controller und LIOB-IP852-I/O-Controller kommunizieren im LonMark-System mittels Netzwerkvariablen über TP/FT-10 bzw. Ethernet/IP-852. Bei beiden Modellen verfügen die Controller über ein frei definierbares Netzwerkvariablen-Interface und bieten bis zu 256 Adresstabelleneinträge. ■

Webcode 26405 | www.loytec.com