

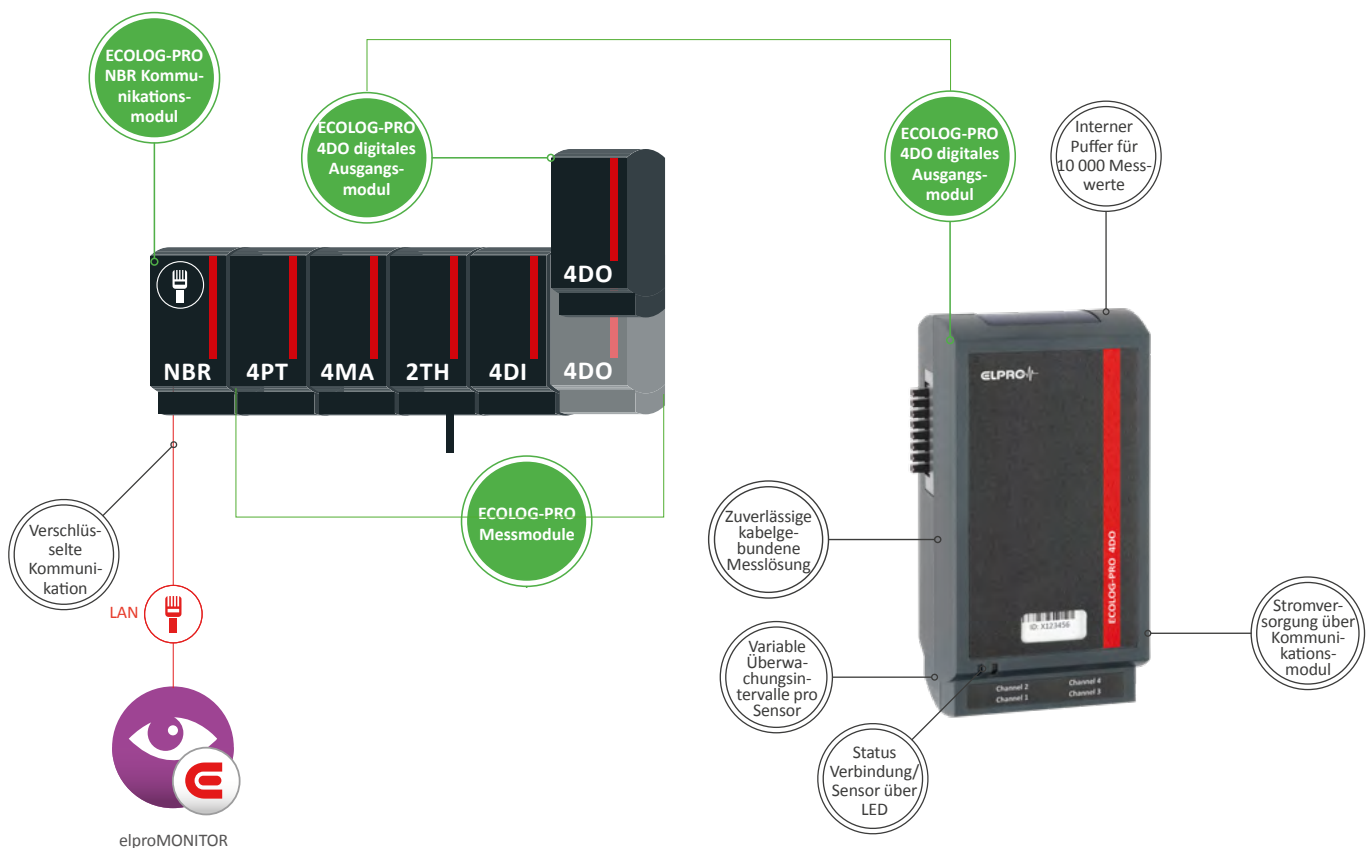


TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ECOLOG-PRO 4DO

Modul zum Anschluss von 4 digitalen Ausgabegeräten

ECOLOG-PRO 4DO ist eine flexible und zuverlässige Lösung für digitale Eingänge zur Überwachung der Umgebungsbedingungen bei der Lagerung Ihrer wertvoller Materialien in jeglicher Umgebung. Bis zu 4 Alarm- oder Digitalausgabegeräte wie Telefonwählergeräte können an das Modul angeschlossen werden. Das Modul wird über das Kommunikationsmodul ECOLOG-PRO NBR angebunden und mit Strom versorgt. Die zuverlässige interne Speicherkapazität für Tausende von Messungen stellt sicher, dass alle Daten an elproMONITOR gesendet werden, selbst wenn die Verbindung vorübergehend unterbrochen ist. Mit der branchenführenden Software elproMONITOR können Sie Hunderte oder sogar Tausende von Messpunkten mit kabelgebundenen oder Funksensoren überwachen.



we prove it.

SWISS QUALITY



- > Überwacht Ihre wertvollen Produkte in Räumen, (Ultra-) Tiefkühlschränken oder Kryo-Umgebungen
- > Verbindet bis zu 4 kabelgebundene Alarm- oder digitale Ausgabegeräte
- > Interner Puffer für 10 000 Messwerte
- > Stromversorgung über Kommunikationsmodul
- > Kompatibel mit elproMONITOR

Technische Spezifikationen ECOLOG-PRO 4DO

Typ	Modul für kabelgebundene externe digitale Ausgabegeräte
Verwendungszweck	Umgebungsüberwachung für beliebige Umgebungen (Lager, Räume, Reinräume, Kühlschränke, Tiefkühlschränke, Ultratiefkühlschränke, Kryo-Umgebungen...)
Sensortyp	4 unabhängige digitale Ausgabegeräte
IP-Code	IP20
Umgebungsbedingungen Lagerung Temperatur / Feuchte	-10 °C..+50 °C 10 %rF..90 %rF, nicht kondensierend
Umgebungsbedingungen Einsatz Temperatur / Feuchte	0 °C..+40 °C 10 %rF..90 %rF, nicht kondensierend
Einsatz in Höhen	Dieses Gerät darf nicht in Höhen über 2000 Metern über Normalnull verwendet werden.
Stromversorgung	Stromversorgung über Kommunikationsmodul (Systembus)
Display	2 LEDs für Kommunikations- und Sensorstatus
Rückverfolgbarkeit	ID-Nummer (rückverfolgbar auf Komponentenebenen)
Bericht	Via Software (elproMONITOR)
Gehäuse Abmessungen	ABS Kunststoffmaterial 137 mm (5.39 inch) × 70 mm (2.76 inch) × 57 mm (2.24 inch)
Zertifizierungen Konformität	CE RoHS ACMA/RCM
Verbindung zu Kommunikationsmodul	Interner Systembus (Modbus)
Kompatibles Kommunikationsmodul	ECOLOG-PRO LBR / ECOLOG-PRO NBR
Konformitätserklärung	https://www.elpro.com/hubfs/fileadmin/Docs/Quality_Documents/DOC-Conformity_ECOLOG-PRO_NBR.pdf