

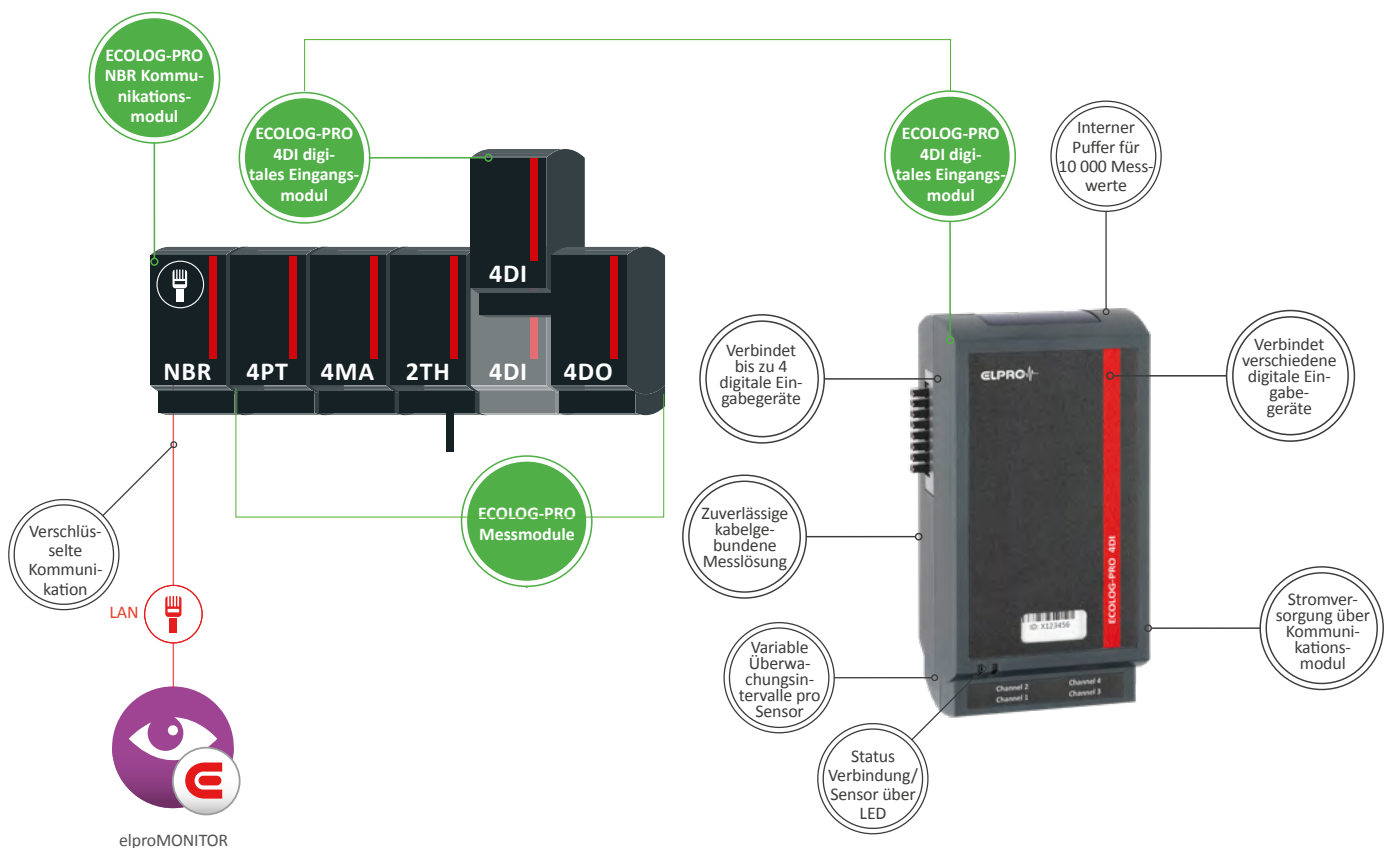


TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

ECOLOG-PRO 4DI

Modul mit digitalen Kontakteingängen zur Erfassung zusätzlicher Daten

ECOLOG-PRO 4DI ist eine flexible und zuverlässige Lösung für digitale Eingänge zur Überwachung der Umgebungsbedingungen Ihrer wertvoller Materialien bei der Lagerung in jeglicher Umgebung. Bis zu 4 digitale Eingangssensoren mit individuellen Kabellängen 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 kabelgebundene digitale Eingabegeräte
- > Bis zu 4 digitale Eingabegeräte mit unterschiedlichen Kabellängen
- > Interner Puffer für 10 000 Messwerte
- > Stromversorgung über Kommunikationsmodul
- > Kompatibel mit elproMONITOR

Technische Spezifikationen ECOLOG-PRO 4DI

Typ	Modul für kabelgebundene digitale Eingabegeräte
Verwendungszweck	Umgebungsüberwachung für alle digitalen Eingabegeräte (Türöffnung, Licht, ...)
Sensortyp	4 unabhängige digitale Eingabegeräte
Messbereich	nicht zutreffend
Messgenauigkeit	nicht zutreffend
Auflösung	nicht zutreffend
Messintervall	10 Minuten
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