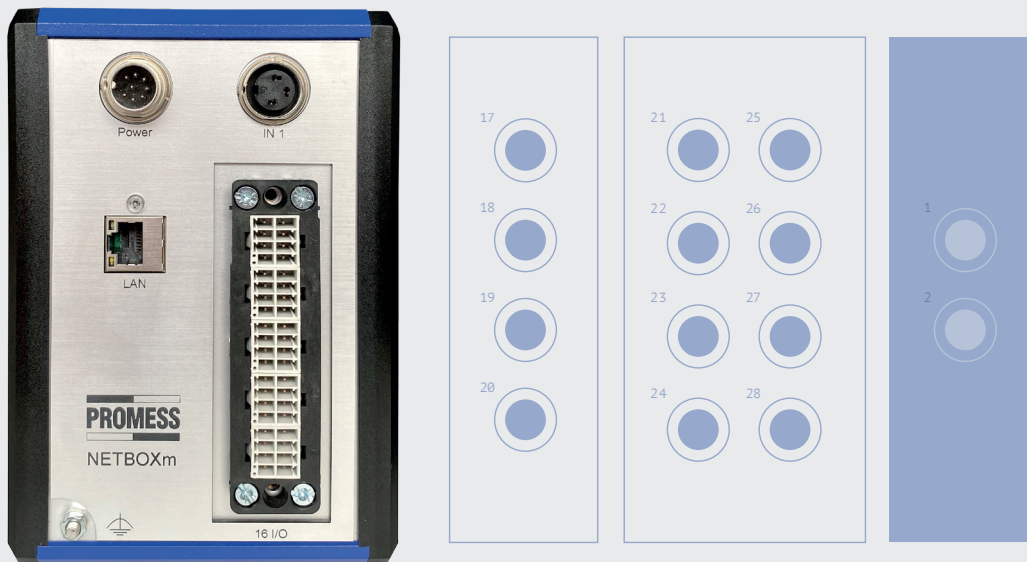


Die **NETBOXm** ist ein Highspeed-Messinterface, welches individuell ausgestattet werden kann. Es wird über Ethernet an den Messrechner angeschlossen, ist platzsparend und bietet Flexibilität für jede Messstation. Durch modular austauschbare Folgeboxen lassen sich Messsysteme einfach erweitern und umgestalten.

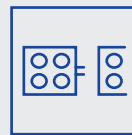


beispielhafte Erweiterung der Startbox



Flexibel

Variable Positionierung für eine optimale Gestaltung des Messplatzes



Modular

Individuell und durch beliebig viele Folgeboxen erweiterbar

Ist das schon das passende Produkt für Sie?

Seit 40 Jahren konzentrieren wir uns auf komplexe Messapplikationen und können durch unser großes Netzwerk von Experten die für Sie passende Lösung entwickeln.

Sprechen Sie uns an: +49 30 628935 - 0



Messtechnik	Anschlussmöglichkeit für 4, 8, 12 oder 16 Messtaster Gleichspannung +/- 10 V am Gerät. Auflösung der Eingänge: 16 Bit
Messtaster	- Induktive Messtaster: Tesa/kompatibel, Mahr, Marposs, Knäbel, Voss, Hirt, Solartron u.a. - Inkremental- und Drehgeber: Heidenhain, Mahr, Zeiss, Magnescale u.a. oder - Gleichspannungstaster: Temperatursensoren, Messverstärker u.a.
Schnittstellen der Start- und Folgeboxen	16 digitale optoentkoppelte Ein- und Ausgänge, separater Anschluss für Eingang 1 (Start) CAN-Bus Schnittstelle zur einfachen Erweiterung des Messsystems
Netzwerkanschluss Startbox	100 Base-T Ethernet RJ-45, max. Kabellänge: 100 m
Spannungsversorgung	Startbox 12 V DC mit Tischnetzteil oder NETBOXm Netzteil Folgebox 12 V DC aus Startbox durch einfaches Aneinanderreihen
Leistungsaufnahme	Je nach Ausstattung max. 15 W / NETBOXm
Maße Startbox (B / H / T)	- LAN / CAN-Bus: 83 x 85 x 166 mm - LAN / CAN-Bus / 16 I/O: 113 x 85 x 166 mm
Maße Folgebox (B / H / T)	- 4 Induktiv / 2 Inkremental Kanäle: 53 mm x 85 mm x 166 mm - 8 Induktiv / 4 Inkremental Kanäle: 83 mm x 85 mm x 166 mm - 12 Induktiv / 6 Inkremental Kanäle: 113 mm x 85 mm x 166 mm - 16 Induktiv / 8 Inkremental Kanäle: 166 mm x 85 mm x 166 mm
Maße Netzteil (B / H / T)	166 mm x 100 mm x 166 mm
Gewicht	0,5 - 1,8 kg
Schutz	IP54 (spritzwasser- und staubgeschützt mit Abdeckkappen), Schutzklasse III
Gehäuse	Aluminium ultramarinblau
Befestigung	Wand-, Tisch- und Schaltschrankbefestigung, mit Profilschiene Simatic S7-300
Arbeitstemperatur	10° - 45° C Umgebungstemperatur

Produkte, die Sie auch interessieren könnten

PROMINO

Der PROMINO ist ein leistungsstarker, stromsparender Industrie-PC. Er ist in zwei Grundvarianten erhältlich, die flexibel erweiterbar sind.

PROTAMO

Der PROTAMO ist ein 22-Zoll-Touchscreen mit einer robusten Glasoberfläche, der für den Einsatz in der Industrieumgebung konzipiert wurde.

Fragen Sie uns. Die Ingenieure und Techniker von PROMESS beraten Sie gerne und finden gemeinsam mit Ihnen die exakt zu Ihren Anforderungen passende Lösung.

