

# HANDHELD PROFINET KABELTESTER



## PN1

PN1 ist ein PROFINET Handheld Kabeltester und ein unentbehrliches Tool, um den Zustand eines PROFINET Kabels nach der Installation zu überprüfen.

Es handelt sich um ein robustes Produkt, speziell entwickelt für PROFINET und geeignet für industrielle Umgebungen. Mit 1 Tastendruck wird das Testergebnis direkt angezeigt und dieses wird permanent aktualisiert.

Wenn ein Kabel den Test nicht besteht, wird in Klartext angezeigt, worin das Problem besteht und welche Adern/Pins betroffen sind. Das Produkt erfordert keine besonderen Fähigkeiten vom Bediener. Es ist einfach zu benutzen und gibt dem Techniker ein schnelles Feedback über die Qualität der Verkabelung. Auch in allen anderen Ethernet-Netzwerken mit 4-Draht und 8-Draht geschirmten Kabeln kann der PN1 genutzt werden.

**PROCEN<sup>T</sup>EC**

# PN1

## HANDHELD PROFINET KABELTESTER



### Produkteigenschaften:

- Geeignet für 4- und 8-Draht PROFINET und reguläres Ethernet Kabel (CAT-6, CAT-5E, CAT-5, CAT-4, CAT-3)
- Geeignet für gerade und 90° Metall- oder Plastik-PROFINET Stecker
- Testet die Schirmung des Kabels
- Erkennt Kurzschlüsse, Leitungsbrüche, Vertauschungen, Falschverkabelungen und Split Pairs
- Grosse LCD Anzeige zeigt deutlich die Testergebnisse an
- Läuft 150 Stunden mit einer 9 V Batterie
- Betriebstemperatur: 0 bis 50°C
- Nur ein Tastendruck um den Testvorgang zu starten
- Kann auch Telefonkabel und Koaxkabel testen

### Ihr Distributor:

#### **Brandt-Data GmbH**

Messtechnik • Protokollanalyse • Datenanalyse

Friedrich-Hayn-Str. 4  
D-24582 Bordesholm / Germany  
Tel.: +49 (0) 43 22 - 69 9-6 57 • Fax - 6 58  
info@brandt-data.de • www.brandt-data.de

# PROCENTEC