

# DATENBLATT

## Hochspannungsprüfgeräte HA 1885B / HA 1805B



Hochspannungsprüfgerät HA 1885B  
Einschub 19" / 5 HE im Gehäuse



Hochspannungsprüfgerät HA 1805B  
Tischgerät

|                                |  |                                   |
|--------------------------------|--|-----------------------------------|
| <b>Beschreibung</b>            | Hochspannungsprüfgeräte mit integrierter Sicherheitsstrombegrenzung bei Gleich- und Wechselspannung. Bis auf wenige Ausnahmen bei allen weltweiten Normen verwendbar. In diesen Geräten ist der Schutz des Mitarbeiters „eingebaut“, es sind keine Absicherungen gemäß EN 50191 nötig. |                                   |
| <b>Hochspannungsprüfung AC</b> | Spannungsbereich   | 100 bis 5.500 V                   |
|                                | Strombereich   | 0 bis 3 mA                        |
|                                | Kurzschlussstrom   | < 3 mA                            |
| <b>Hochspannungsprüfung DC</b> | Spannungsbereich   | 100 bis 6.000 V                   |
|                                | Strombereich   | 0 bis 10 mA                       |
|                                | Kurzschlussstrom   | < 12 mA                           |
|                                | Restwelligkeit   | < 3 % gemäß VDE 0432              |
| <b>Isolationsmessung DC</b>    | Spannungsbereich   | 100 bis 6.000 V                   |
|                                | Messbereich (spannungsabhängig)  | 250 kΩ bis 1 GΩ                   |
|                                | Restwelligkeit   | < 3 % gemäß VDE 0432              |
| <b>ARC Detektion</b>           | Bereich  | 0 bis 100%                        |
| <b>Subjektive Tests</b>        | Bildschritt / Textschritt  | subjektiv oder informativ         |
| <b>Allgemeine Daten</b>        | Grenzwerte   | alle programmierbar               |
|                                | Fehlermeldung  | optisch und akustisch             |
|                                | Uhr / Kalender   | intern                            |
|                                | Rampenfunktion   | programmierbar (IEC 601)          |
|                                | Generator  | vollelektronisch, Digitaltechnik  |
|                                | Speicher   | bis zu 64 GByte                   |
|                                | Zusatzfunktion   | programmierbare Ein- und Ausgänge |
|                                | Maße (HxBxT) und Gewicht Einschub 19" / 5 HE:<br>HA 1885B  | 222 x 483 x 487 mm / ca. 18,0 kg  |
|                                | Maße (HxBxT) und Gewicht Tischgerät: HA 1805B  | 241 x 380 x 450 mm / ca. 13,0 kg  |
|                                | Netzversorgung   | 90 bis 250 V, 50 Hz / 60 Hz       |
| <b>Schnittstellen</b>          | Rechnerschnittstellen  | USB, RS 232, Ethernet / LAN, CAN  |
|                                | Digitalschnittstelle 24 VDC  | 8 Input + 8 Output                |
|                                | Analogschnittstellen 10 VDC  | 2 x Eingang + 1 x Ausgang         |
| <b>Bedienung</b>               | Touch  | 10,1"-TFT-Farbdisplay             |

# Deutschlands größter B2B-Onlineshop für Mess- und Prüftechnik.



Mess- und Prüftechnik, Die Experten.

## Ihre Vorteile:

- > Eine unschlagbare Auswahl namhafter Hersteller
- > Hohe Lagerkapazität und kurze Wege
- > Bundesweite Lieferung und schnelle Zustellung meist innerhalb eines Tages
- > Mehrere tausend Mess- und Prüfgeräte
- > Tagesaktuelle Preise und Promotions
- > Warenkorbrabatt bei Online-Bestellung
- > Versandkostenfrei ab € 50,-
- > Dokumenten-Download u. v. m.

