

DHH805 Kommunikator HART® Hand Held Terminal

Der Kommunikator DHH805 ist ein universeller Hand Held Konfigurator zur einfachen Parametrierung von HART® Geräten von ABB und anderen Anbietern



DHH805 HART® Hand Held

Der DHH805 ermöglicht die Konfiguration und Abfrage sowie den Abgleich aller HART® Feldgeräte. Als HART-Kommunikator mit Vollfunktion unterstützt der DHH805 universelle, allgemeine und gerätespezifische Befehle für die Inbetriebnahme, Konfiguration und Wartung. Auf dem leicht ablesbaren, sechszeiligen Display werden alle Geräteinformationen angezeigt. Das Aufladen des Geräteakkus ist erst nach einem Dauerbetrieb von bis zu 100 Stunden erforderlich. Im Standard-Lieferumfang enthalten sind eine Antistatiktasche, ein Akkupack, ein Satz Reserve-Akkus (AA-Zellen), ein USB-Port sowie diverse Ex-Zulassungen für den Einsatz im Ex-Bereich. Die Lieferung erfolgt in einer robusten Kiste für Transport und Lagerung.

Vorteile des DHH805 von ABB

- Kurze Hochlaufphase von nur 10 Sekunden
- Display mit Hintergrundbeleuchtung für die einfache Ablesung im Feld
- Der DHH805 verwendet HART® DDs, die Sie direkt von der Website der HART-Foundation herunterladen können, ganz ohne kostenintensive Lizenzverlängerung
- 2 GB SD-RAM zum Speichern von bis zu 1000 HART® DDs und weiteren 200 Dateien mit Gerätekonfigurationen.

Bereits in der Standardausführung ermöglicht der DHH805 die umfassende Verwaltung von HART-Geräten aller Hersteller (allgemeine HART-Befehle) und von ABB HART®-Geräten (gerätespezifische HART-Befehle), darunter:

- Druck-Messumformer der Reihe 2600T, 600T, 2000T und AS800
- Temperatur-Messumformer der Reihe THx02, 600T und TTx300
- Stellungsregler TZIDC und EDP300 und CONTRAC Stellantriebe
- Durchflussmesser Trio-Wirl V und S
- Elektromagnetische Durchflussmesser FEx100, FEx300, FEx500, FCM2000, FSM4000, 50SM, 50XE und 50XM
- Analysatoren der Reihe 82pH, 82TC, 82TE und 82EC
- weitere HART-fähige ABB-Geräte

In der Ausführung „Universal HART“ erlaubt der Kommunikator DHH805 die umfassende Geräteverwaltung sowie die Unterstützung gerätespezifischer HART®-Befehle unabhängig vom Gerätehersteller, wenn die entsprechende DD verfügbar ist.

Kontakt

ABB AG Österreich
Process Automation – Messtechnik-Produkte
Clemens-Holzmeister-Str. 4
1109 Wien
Alfred Heider
Tel.: 01 60109 3038
Fax: 01 60109 8309
e-mail: instr.at@at.abb.com



Weiterführende Links
[Link zur Produktseite](#)