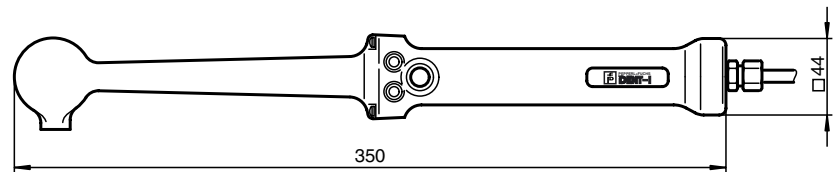




Abmessungen



Bestellbezeichnung

IPH-350-R2

Schreib-/Lesekopf

Merkmale

- Tragbares Schreib-/Lesegerät
- Mit integrierter Auswertung
- Serielle Schnittstelle RS 232
- Leseabstand bis 40 mm
- Schreibabstand bis 25 mm
- Schutzart IP65

Funktion

Der Schreib-/Lesekopf ist als Handlesestab ausgeführt und hat die Auswertung integriert. Er verfügt über eine RS 232-Schnittstelle und ist für den Betrieb mit einem tragbaren Computer vorgesehen. Die serielle Schnittstelle kann direkt mit der PC-Schnittstelle verbunden werden. Der Handlesestab erhält über diese Schnittstelle die Befehle zum Lesen bzw. Schreiben der Codeträger bzw. Datenträger.

Software

Mit dem Demo-Programm IDENT 2005 kann sehr einfach mit dem Ident-System kommuniziert werden. Es zeigt die Möglichkeiten des Systems und erleichtert die Inbetriebnahme. Das Demo-Programm ist im Lieferumfang enthalten.

Technische Daten

Allgemeine Daten

Arbeitsfrequenz	125 kHz
Abstand	Abstandstabelle siehe Vorspann

Anzeigen/Bedienelemente

LED grün	ansteuerbar durch Software
LED rot	ansteuerbar durch Software
Taster	auswertbar durch Software

Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung	U_e	4,75 ... 5,25 V DC
Stromaufnahme		typisch: 100 mA bei power down mode: 10 mA

Schnittstelle

Physikalisch	RS 232
Protokoll	ASCII
Übertragungsrate	1200; 2400; 4800; 9600

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 ... 60 °C (253 ... 333 K)
Lagertemperatur	-20 ... 60 °C (253 ... 333 K)

Mechanische Daten

Schutzart	IP65 nach EN 60529
Anschluss	Spiralkabel, Länge 1,8 m (Stecker auf Anfrage)
Material	
Gehäuse	POM

Elektrischer Anschluss

