

Tisch-Lesegerät

Desk reader

ARE DT1 HF



Elektrische Daten | electrical characteristics

Lesesystem reading systems	ISO 14443A, ISO 15693
Betriebsfrequenz operational frequency	13,56 MHz
Schnittstelle interface	USB, HID
Versorgungsspannung DC power supply DC	5V via USB 5V via USB
Zusatzfunktionen Features	LED – Leuchtring, Signalton LED, Buzzer
Stromaufnahme Ruhebetrieb typisch Standby input current typical:	I = 45mA ±5mA
Stromaufnahme Antennenbetrieb typisch: * Input current Antenna active typical: *	I a= 130mA ±5mA
Stromaufnahme Antennenbetrieb maximal: Input current Antenna active max.:	I a,max= 160mA

Umweltbedingungen | environment

Lagertemperatur storage temperature	-25°C bis up to +60°C
Betriebstemperatur operating temperature	-25°C bis up to +60°C
Gehäuse Schutzklasse housing protection class	IP 51 - höher higher optional

Abmessungen | dimension

Gewicht weight	Ca. 200 g
Länge length	110 mm
Breite width	110 mm
Höhe height	30 mm