



## DATENBLATT | datasheet

### Tisch Lesegerät | Desktop Reader

ARE DT1 HF

#### Elektrische Daten | electrical characteristics

Lesesystem   reading systems	ISO 14443 A, ISO 15693
Betriebsfrequenz   operational frequency	13.56 MHz
Schnittstelle   interface	USB, HID
Stromversorgung   power supply	5V via USB
Zusatzfunktion   Features	LED Leuchtring, Signalton   LED ring, Buzzer
Stromaufnahme   Input Current (typ.)	I=45mA (idle), I=130mA (typ.), I=160mA (max.)
Option	Oberflächenmontage   Surface Mount Version

#### Umweltbedingungen | environment

Lagertemperatur   storage temperature	-25°C bis   up to +60°C
Betriebstemperatur   operating temperature	-25°C bis   up to +60°C
Gehäuse Schutzklasse   packaging protection class	IP 51
Schock&Vibration   Shock&Vibration	IEC 68-2-6 / 29

#### Abmessungen | dimension

Gewicht   weight	Ca. 50 g
Durchmesser   diameter	110 mm
Höhe   height	30 mm
Material   material	ABS



**AEG Identifikationssysteme GmbH**

Hörvelsinger Weg 47, D-89081 Ulm | P: +49 (0)731 140088-0 | F: +49 (0)731 140088-9000

E-Mail: [info@aegid.de](mailto:info@aegid.de) | [www.aegid.de](http://www.aegid.de)

AEG is a registered trademark used under license from AB Electrolux (publ).