

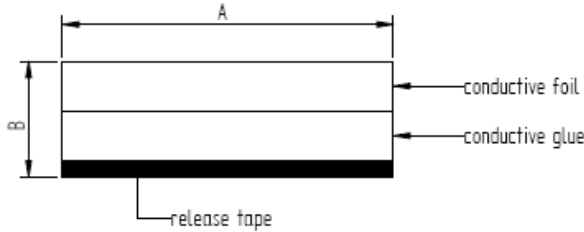
# Spezifikation für Freigabe / specification for release

Kunde / customer : \_\_\_\_\_  
 Artikelnummer / part number : **3013320**  
 Bezeichnung : **ALUMINIUM-ABSCHIRMFOLIE WE-CF**  
 description : **ALUMINIUM-SHIELDING SHEET WE-CF**



DATUM / DATE : 2009-07-13

## A Mechanische Abmessungen / dimensions:

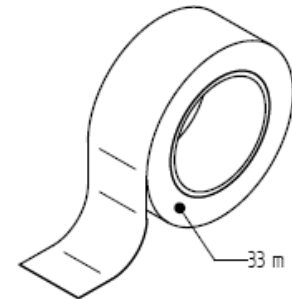


A	<b>20,0</b>	mm
B	<b>0,070</b>	mm
C	<b>33,0</b>	m

## B Technische Daten / technical characteristics:

Foliendicke / foil-thickness	0,040 mm
Klebeart / type of adhesive	Kunstharzkleber, leitend / Synthetic resin, electrical conductive
Klebkraft / Power of adhesive	4,5 N/cm
Zugfestigkeit / tensile strength	25 N/cm
Temperaturbeständigkeit / temperature resistance	155 °C
Durchgangswiderstand bezogen auf Kleber / pass-resistance referred on glue	0,005 Ω / cm <sup>2</sup>

## C



## D Prüfgeräte / test equipment:

**MIL STD 202F, Methode 307 über eine Fläche von 1 Quadrat Zoll / MIL STD 202F, method 307 over a surface of 1 square inch**

## E Testbedingungen / test conditions:

Luftfeuchtigkeit / humidity: 33%  
 Umgebungstemperatur / temperature: + 20 °C

## F Werkstoffe & Zulassungen / material & approvals:

Basismaterial / base material: Weichaluminium / Soft-Al-Shielding Sheet

## G Eigenschaften / general specifications:

Lagertemperatur / storage temperature: -25 °C ~ + 85 °C  
 Betriebstemp. / operating temperature: -25 °C ~ + 85 °C

Freigabe erteilt / general release:	Kunde / customer		
Datum / date	Unterschrift / signature		
	Würth Elektronik		
Geprüft / checked	Kontrolliert / approved	WJ	Version 1 13.07.2009
		Name	Änderung / modification Datum / date

### Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG

D-74638 Waldenburg · Max-Eyth-Strasse 1 - 3 · Germany · Telefon (+49) (0) 7942 - 945 - 0 · Telefax (+49) (0) 7942 - 945 - 400  
<http://www.we-online.com>