

Spezifikation für Freigabe / specification for release

Kunde / customer :

Artikelnummer / part number : 7443320068

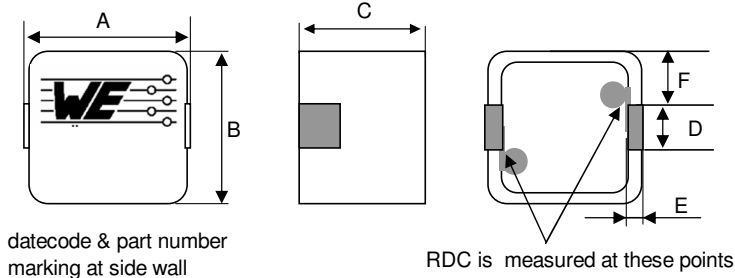
Bezeichnung : SPEICHERDROSSEL WE-HCC 1210 (Ferrit)

description : POWER-CHOKE WE-HCC 1210 (Ferrite)



DATUM / DATE : 2009-11-03

A Mechanische Abmessungen / dimensions:



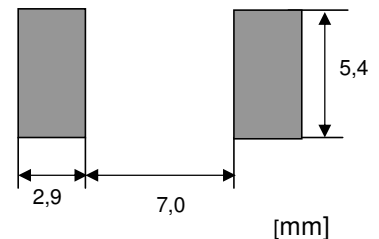
A	12,1 ± 0,3	mm
B	11,4 ± 0,3	mm
C	9,5 ± 0,5	mm
D	3,5 ± 0,2	mm
E	2,0 ± 0,2	mm
F	3,9 ± 0,5	mm

Marking = part number

B Elektrische Eigenschaften / electrical properties:

Eigenschaften / properties	Testbedingungen / test conditions		Wert / value	Einheit / unit	tol.
Lerrlaufinduktivität / initial inductance	100 kHz / 10mA	L_0	0,68	μH	± 20%
DC-Widerstand / DC-resistance	@ 20° C	R_{DC}	0,72	mΩ	± 10%
Nennstrom / rated current	ΔT = 50 K	I_N	26,0	A	typ.
Sättigungsstrom / saturation current	ΔL/L ₀ = 30 %	I_{sat}	38	A	typ.
Eigenres.-Frequenz / self-res.-frequency		SRF	108,0	MHz	typ.

C Lötpad / soldering spec.:



D Prüfgeräte / test equipment:

WAYNE KERR 3260B für/for L_0 ; I_{SAT}

HP 34401 A & Fluke 54II für/for I_{DC} ;

Metra HIT 27I für/for R_{DC}

E Testbedingungen / test conditions:

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

F Werkstoffe & Zulassungen / material & approvals:

Basismaterial / base material:	Ferrite
Draht / wire:	JIS 155 °C , UL : E201757

G Eigenschaften / general specifications:

Arbeitstemperatur / operating temperature:	-40 °C - +125 °C
Lagertemp. / storage temperature:	-40 °C - +60 °C
It is recommended that the temperature of the part does not exceed 125 °C under worst case operating conditions.	

Freigabe erteilt / general release:	Kunde / customer			
Datum / date	Unterschrift / signature			
	Würth Elektronik			
		BD	Version 2	09-11-03
		Rst	Version 1	09-05-05
Geprüft / checked	Kontrolliert / approved	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.de

Spezifikation für Freigabe / specification for release

Kunde / customer :

Artikelnummer / part number : 7443320068

LF



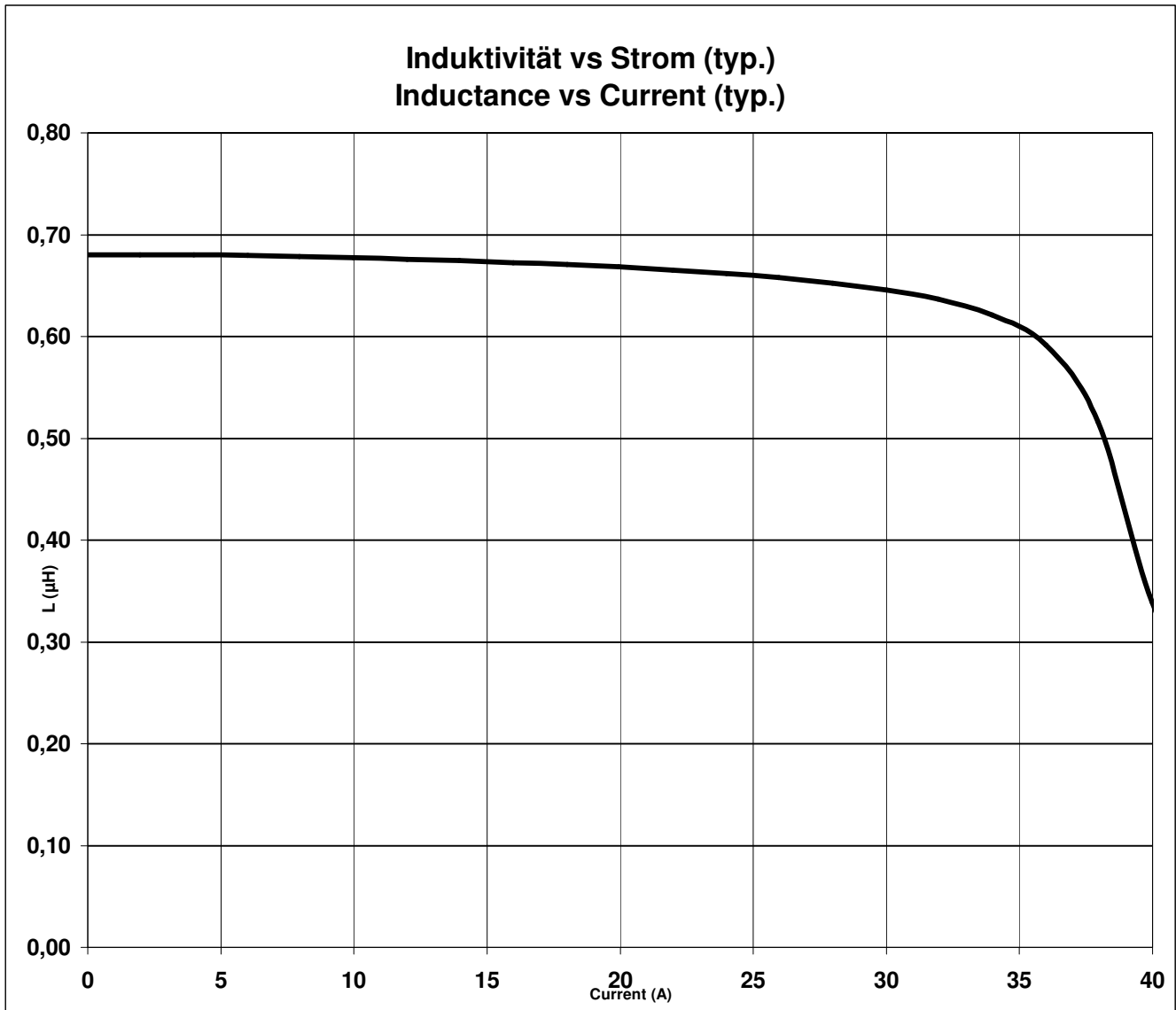
Bezeichnung : SPEICHERDROSSEL WE-HCC 1210 (Ferrit)

description : POWER-CHOKE WE-HCC 1210 (Ferrite)

WÜRTH ELEKTRONIK

DATUM / DATE : 2009-11-03

H Induktivitätskurve / Inductance curve:



Freigabe erteilt / general release:	Kunde / customer			
Datum / date	Unterschrift / signature			
	Würth Elektronik			
		BD	Version 2	09-11-03
		Rst	Version 1	09-05-05
Geprüft / checked	Kontrolliert / approved	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.de>

Spezifikation für Freigabe / specification for release

Kunde / customer :

Artikelnummer / part number : 7443320068

LF



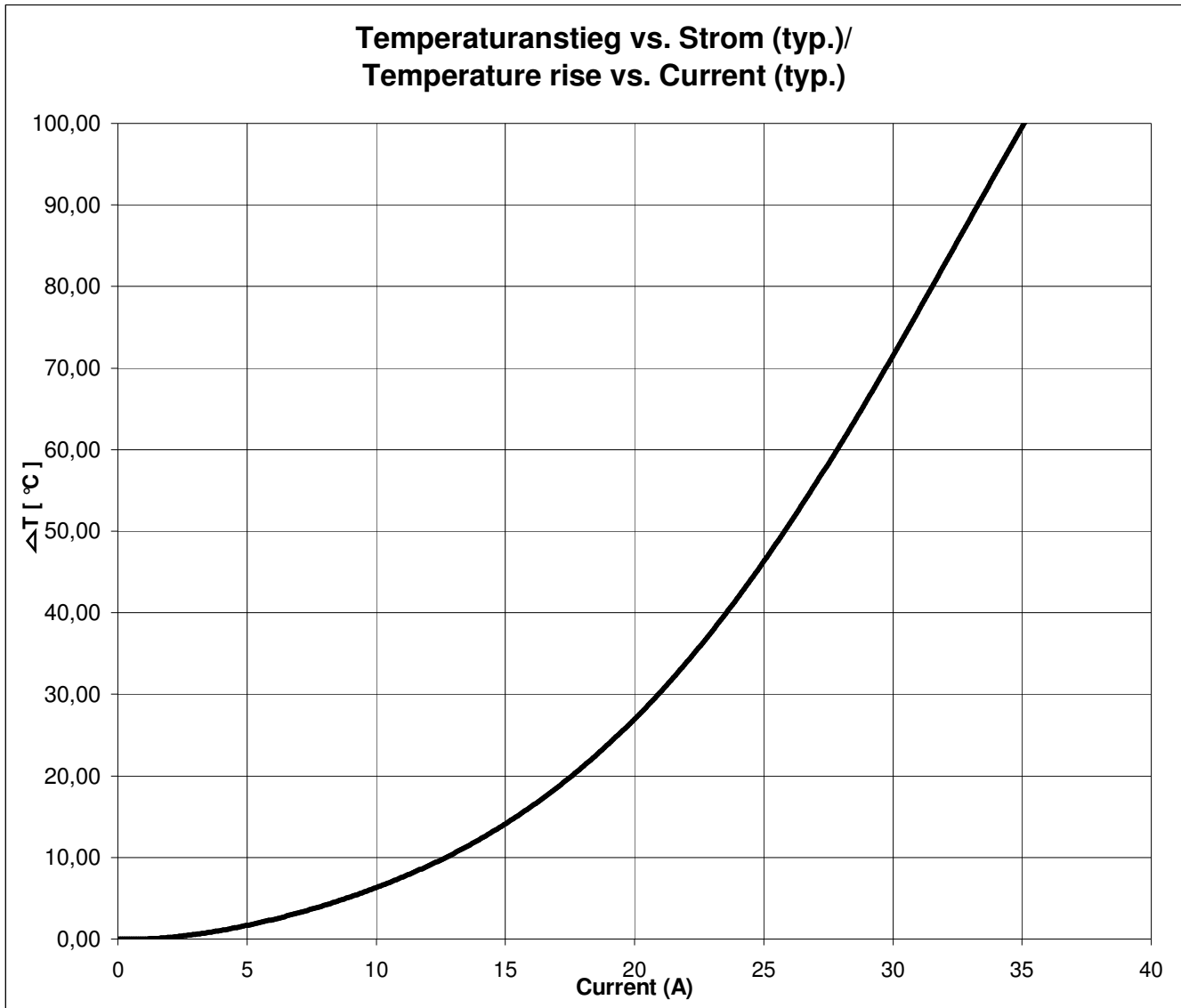
Bezeichnung : SPEICHERDROSSEL WE-HCC 1210 (Ferrit)

description : POWER-CHOKE WE-HCC 1210 (Ferrite)

WÜRTH ELEKTRONIK

DATUM / DATE : 2009-11-03

I Temperaturanstieg / Temperature rise curve:



Freigabe erteilt / general release:	Kunde / customer				
Datum / date	Unterschrift / signature				
	Würth Elektronik				
	BD	Version 2	09-11-03		
	Rst	Version 1	09-05-05		
Geprüft / checked	Kontrolliert / approved		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.de

Spezifikation für Freigabe / specification for release

Kunde / customer :

Artikelnummer / part number :

7443320068

LF



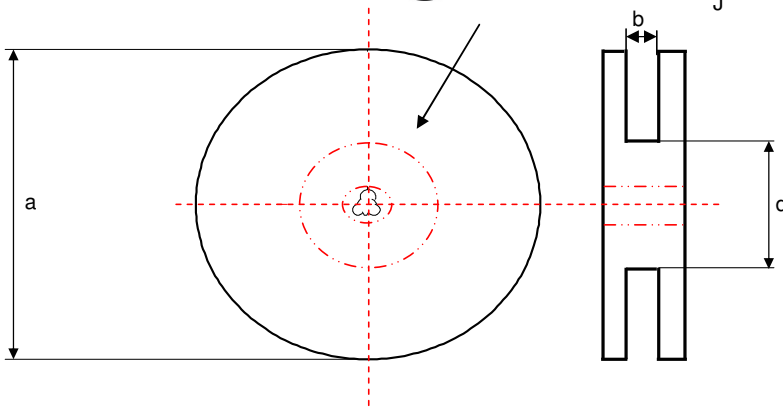
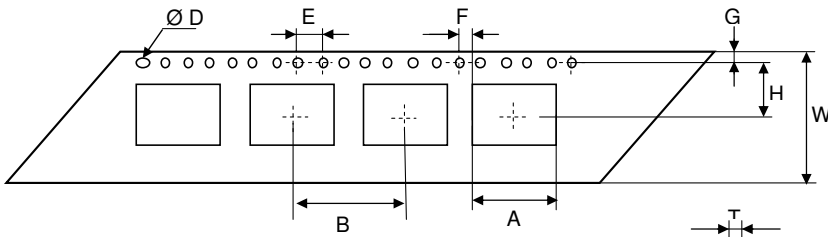
Bezeichnung : **SPEICHERDROSSEL WE-HCC 1210 (Ferrit)**

description : **POWER-CHOKE WE-HCC 1210 (Ferrite)**

WÜRTH ELEKTRONIK

DATUM / DATE : 2009-11-03

J Rollenspezifikation / tape and reel specification:

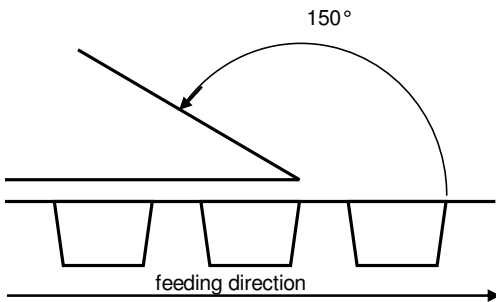


Gurtspezifikation / Tape specification:

A	11,8 ± 0,1	mm
B	20 ± 0,1	mm
		mm
D	1,50 ± 0,1	mm
E	4,00 ± 0,1	mm
F	2,00 ± 0,1	mm
G	1,75 ± 0,1	mm
H	11,5 ± 0,1	mm
		mm
J	10,55 ± 0,1	mm
T	0,40 ± 0,05	mm
W	24,0 ± 0,3	mm

Rollenspezifikation / Reel specification:

a	330,0 ref	mm
b	24,0 ref	mm
		mm
d	75 ± 2	mm



The Force for tearing off cover tape is 20 to 70 grams in arrow direction

Freigabe erteilt / general release:

Kunde / customer

Datum / date

Unterschrift / signature

Würth Elektronik

Geprüft / checked

Kontrolliert / approved

BD	Version 2	09-11-03
Rst	Version 1	09-05-05
Name	Änderung / modification	Datum / date

This electronic component has been designed and developed for usage in general electronic equipment. Before incorporating this component into any equipment where higher safety and reliability is especially required or if there is the possibility of direct damage or injury to human body, for example in the range of aerospace, aviation, nuclear control, submarine, transportation, (automotive control, train control, ship control), transportation signal, disaster prevention, medical, public information network etc, Würth Elektronik eiSos GmbH must be informed before the design-in stage. In addition, sufficient reliability evaluation checks for safety must be performed on every electronic component which is used in electrical circuits that require high safety and reliability functions or performance.

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>



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331