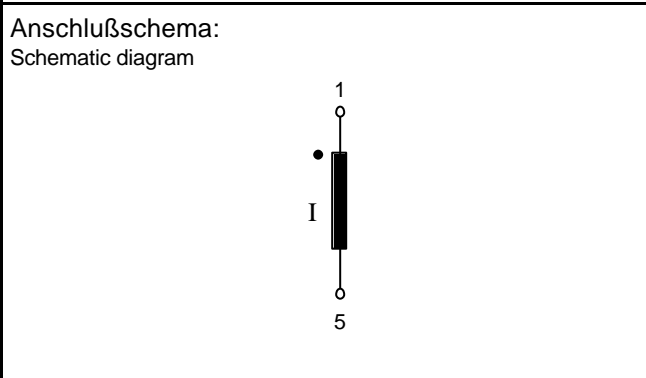


K-Nr.: K-no.:	Speicherdrossel / Storage Choke	Datum: 02.07.1998 Date:
------------------	---------------------------------	----------------------------

Kunde: Typenelement / Standard Type Customer	Kd. Sach Nr.: Customers part no.:	Seite 1 von 2 Page of
---	--------------------------------------	--------------------------

<p>Maßbild (mm): Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c Mechanical outline General Tolerances</p> <p style="text-align: center;">Toleranz der Stiftabstände <math>\leq 0,3\text{mm}</math> Tolerances grid distance</p>	<p>Anschlüsse: Connections:</p> <p>Nr. 1, 5, 4+8 Ms-verz <math>\varnothing 0,8\text{ mm}</math> Ms-tinned</p> <p>Leerstifte Nr. 4 + 8 Dummy pins</p>
---	--



Betriebsdaten/Charakteristische Daten (Richtwerte):  
Operational data/characteristic data (nominal values):

$I_N = 1,6\text{ A}$

$L_N = 400\ \mu\text{H}$

$\Delta I = 0,2 \cdot I_N$

$f \leq 100\text{ kHz}$

$T_{U, \text{amb}} \leq 70\text{ }^\circ\text{C}$

Endprüfung: (V: 100%-Test; AQL...: DIN ISO 2859-Teil1)  
Final inspection

1) (AQL 0,25)	M3214:	L = 400 $\mu\text{H}$ +25 % -15 %, $I_{DC} = 1,6\text{ A}$ , $f = 10\text{ kHz}$ , $I_{AC, \text{eff}} = 10\text{ mA}$
2) (AQL 1/4)		$R_{Cu} \leq 140\text{ m}\Omega$
3) (AQL 1/4)	M3029:	Lötbarkeitstest Soldering test

Messungen nach Temperaturangleich der Prüflinge an Raumtemperatur  
Measurements after temperature balance of the test samples at room temperature

Weitere Vorschriften: Applicable documents:	Gehäusewerkstoff und Gießharz UL-gelistet Housing material and casting resin UL-listed	elektrisch ähnlich ZKB 461/098-05-H2 UL-listed
--	---	---

Datum	Name	Index	Änderung
02.07.98	Tr.	04	Index auf „04“ erhöht. Alle Stifte ( entsprechend Leerstifte ) auf 0,8 mm Ms -verzinnt umgestellt.

Hrsg.: KB-FB FT editor	Bearb: Wa/Tr designer		KB-PM B: Kei. check		freig.: Tr. released
---------------------------	--------------------------	--	------------------------	--	-------------------------

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten.

Copying of this document, disclosing it to third parties or using the contents there for any purposes without express written authorization by use illegally forbidden. Any offenders are liable to pay all relevant damages.