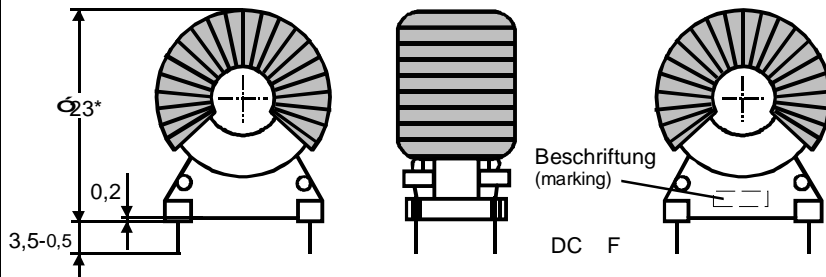
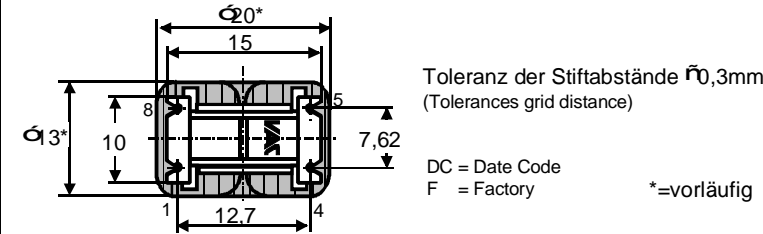


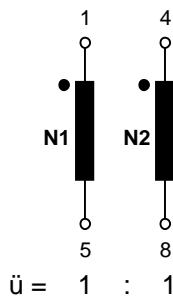
K-Nr.: Transduktordrossel / Magnetic Amplifiers Datum: 18.04.2000  
 K-no.: Date:

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

 Maßbild (mm): Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c  
 Mechanical outline General Tolerances

 Anschlüsse:  
 Connections:  
 Cu-verz. Ø 0,71 mm  
 Cu-tinned

 Beschriftung:  
 marking

X001
DC F

 Anschlußschema:  
 Schematic diagram

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

Reihenschaltung:  
 $I_{Ao} = 4,5 \text{ A}$  bei  $\tau_{Hmax} = 0,45$   
 $\Delta U_{Amax}/f = 0,12 \text{ V/kHz}$   
 $\Delta U_{Amin}/f = 0,01 \text{ V/kHz}$   
Parallelschaltung:  
 $I_{Ao} = 9 \text{ A}$  bei  $\tau_{Hmax} = 0,45$   
 $\Delta U_{Amax}/f = 0,06 \text{ V/kHz}$   
 $\Delta U_{Amin}/f = 0,005 \text{ V/kHz}$ 

 Betriebstemperatur/operating temperature: -40°C...+60°C  
 Lagertemperatur/storage temperature: -40°C...+85°C

 Prüfung: (V: 100%-Test; AQL...: DIN ISO 2859-Teil1)  
 Inspection

1)	(AQL 0,25)	M3210:	Einstellwerte/Settings (N1): $2.1 \hat{I}_1 = 471 \text{ mA}$ $2.2 \hat{I}_1 = 471 \text{ mA}$ $2.3 f = 50 \text{ kHz}$ $ \bar{U}_1  = 6 \text{ V}$	Prüfwerte/Test values: $\Phi_S = 44 \mu\text{Vs} +20\% -15\%$ $\Delta\Phi_{RS} \leq 4,9 \mu\text{Vs}$ $P_{Fe} \leq 109 \text{ mW}$
2)	(AQL 1/S4)		$R_{Cu1} = R_{Cu2} \leq 22 \text{ m}\Omega^*$	
3)	(AQL 1/S4)	M3029:	Lötbarkeitstest Soldering test	

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

\*vorläufig/preliminary

Weitere Vorschriften:

Applicable documents:

Datum	Name	Index	Änderung
11.12.96	Lo.	80	Maßbild überarbeitet, ohne Umlauf verteilt.
18.04.00	Tr.	80	Pkt1) Vergrößerung des Remanenzflusses auf $\leq 4,9\mu\text{Vs}$ , Betriebsdaten: Betriebs.- und Lagertemperatur mitaufg.

Hrsg.: KB-FB FT editor	Bearb: Lo. designer	KB-PM B: Hi. check	freig.: Tr. released
---------------------------	------------------------	-----------------------	-------------------------

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)