

K-Nr.: K-no.:	Stromkompensierte Funkentstördrossel / Common Mode Choke	Datum: 26.07.2011 Date:
------------------	--	----------------------------

Kunde: Customer	Kd. Sach Nr.: Customers part no.:	Seite 1 von 1 Page of
--------------------	--------------------------------------	--------------------------

Maßbild (mm): Mechanical outline	Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c General tolerances	Anschlüsse: Connections: Cu-verdrallt + verzinkt Cu-twisted + tinned Ø ≈ 2,2 mm
-------------------------------------	--	---

Toleranz der Stiftabstände ±0,3mm
(Tolerances grid distance)

Für Blechschraube
2,9DIN7971 6Tief
(for tin screws)

DC = Date Code
F = Factory

Beschriftung:
marking

T60405-	DC
R4198-	
X115	F

Anschlußschema: Schematic diagram <div style="text-align: center; margin: 10px;"> <p>Ü = 1 : 1</p> </div>	Betriebsdaten/Charakteristische Daten (Nichtwerte): Operational data/characteristic data (nominal values): <p style="margin-top: 10px;">$L_1 = L_2 \geq 1,3 \text{ mH}$</p> <p>$I_N = 35 \text{ A}$</p> <p>$U_{DC} = 750 \text{ V}$</p> <p>Umgebungstemperatur/ambient temperature: -40 °C ...+60 °C Lagertemperatur/storage temperature: -40 °C...+85 °C</p>
---	--

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

1)	(V)	M3014:	U _{p,eff} = 2,5 kV,	2 s,	N1 gegen/to N2
2)	(V)	M3211:	L ₁ = L ₂ ≥ 1,3 mH,	I _{DC} = 2,0 A,	f = 10 kHz, I _{AC,eff} = 1 mA
3)	(V)	M3011/6:	Polarität / Übersetzungsverhältnis: Polarity / Turns ratio:		Toleranz ± 5% (±0Wdg.) Tolerance ± 5% (±0 turns)
4)	(AQL 1/S4)	M3011/5:	R _{Cu1} ≤ 1,2 mΩ;	R _{Cu2} ≤ 1,2 mΩ	
5)	(Fix05)	M3290:	Lötbarkeitstest nach Abschnitt 1 solderability test acc. to chapter 1		
6)	(AQL 1/S4)	M3200	Mechanische Prüfung Mechanical 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 Housing material and casting resin	UL-gelistet UL-listed
--	---	--------------------------

Datum	Name	Index	Änderung
26.07.11	Bi	83	M3011/6: inserted. AA-336.

Hrsg.: KB-E editor	Bearb: Bi. designer		KB-PM: FTr. check		freig.: prs. 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.

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