

K-Nr.: Speicherdrossel / Storage Choke Datum: 15.10.2012
 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 Anschlüsse:
 Mechanical outline General tolerances Connections:

Cu-verz. \varnothing 0,71 mm
cu-tinned

Beschriftung: (marking)

Beschriftung: marking

6161X002
DC F

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

$I_N = 2,5 \text{ A}$ $L = 140 \mu\text{H}$ (N1+N2 in Reihe/series)
 $I_N = 5,0 \text{ A}$ $L = 35 \mu\text{H}$ (N1+N2 parallel)
 $\Delta I = 0,2 \cdot I_N$
 $f \leq 200 \text{ kHz}$ $\tau_{\text{max}} \geq 0,25$

Umgebungstemperatur/ambient temperature: $-40 \text{ }^\circ\text{C} \dots + 60 \text{ }^\circ\text{C}$
 Lagertemperatur/storage temperature: $-40 \text{ }^\circ\text{C} \dots + 125 \text{ }^\circ\text{C}$

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

1)	(V)	M3014:	$U_{p,\text{eff}} = 0,5 \text{ kV}$,	2 s,	N1 gegen/vs N2
2)	(V)	M3214:	$L = 140 \mu\text{H} + 25\% - 10\%$,	$I_{DC} = 2,5 \text{ A}$,	$f = 100 \text{ kHz}$, $U_{AC,\text{eff}} = 250 \text{ mV}$ (SC)
3)	(AQL 1/S4)	M3011/5:	$R_{Cu1} \leq 43 \text{ m}\Omega$;	$R_{Cu} \leq 43 \text{ m}\Omega$	
4)	(Fix 05)	M3290:	Lötbarkeitstest nach Abschnitt 1 solderability test acc. to chapter 1		

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

Weitere Vorschriften: Anschlußträger UL-gelistet
 Applicable documents: Terminal UL-listed

Datum	Name	Index	Änderung
15.10.12	Re.	80	Mechanical outline updated (test dimensions) and SC-value specified. CN-539
17.03.11	EI	80	DB standardize: lapidary change.

Hrsg.: KB-E editor	Bearb.: Lo. designer	KB-PM: check		freig.: HS released
-----------------------	-------------------------	-----------------	--	------------------------

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А