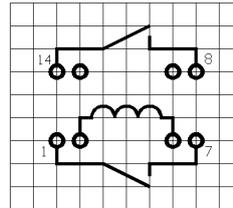
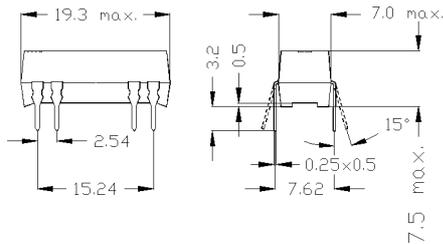
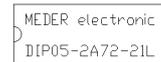


Belegung / layout : 21L



Aufdruck / marking :



Raster / pitch 2.54
 Ansicht von oben / top view

dimensions / Abmessungen (mm)
 tolerances acc. to DIN ISO 2768-m

Coil Data at 20 °C	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Coil resistance		180	200	220	Ohm
Coil voltage			5		VDC
Rated power			125		mW
Coil current			25		mA
Thermal resistance	max. Relay temperature = operating temperature + self heating		108		K/W
Inductance			22		mH
Pull-In voltage				3,5	VDC
Drop-Out voltage		0,75			VDC

Contact data 66/3	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Contact rating	Any DC combination of V & A not to exceed their individual max.'s			10	W
Switching voltage	DC or Peak AC			200	V
Switching current	DC or Peak AC			0,5	A
Carry current	DC or Peak AC			1	A
Contact resistance static	Measured with 40% overdrive Start Value			150	mOhm
Insulation resistance	RH <45 %, 100 V test voltage	1,5			TOhm
Breakdown voltage (> 20 AT)	according to IEC 255-5	0,5			kV DC
Operate Time	measured with 40% overdrive			0,5	ms
Release time	measured with no coil excitation			0,1	ms
Capacity	@ 10 kHz across open switch		0,2		pF

Special Product Data	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Number of contacts			2		
Contact - form			A - NO		
Dielectric Strength Coil/Contact	according to IEC 255-5	1,5			kV DC
Insulation resistance Coil/Contact	40°C, 95% R.H.	2			TOhm
Capacity Coil/Contact	@ 10 kHz		0,8		pF
Case colour			black		
Housing material			mineral filled epoxy		
Connection pins			FeNi-alloy tinned		
Magnetic Shield			no		
Reach / RoHS conformity			yes		
Approval			UL File No. NRNT2.E156887		
Approval			UL File No. NRNT8.E156887		

Modifications in the sense of technical progress are reserved

Designed at: 22.04.04 Designed by: SCHELLHORN
 Last Change at: 22.04.04 Last Change by: SCHELLHORN

Approval at: 26.08.09 Approval by: KOLBRICH
 Approval at: Approval by:

Version: 01



Products for tomorrow...

Europe: +49 / 7731 8399 0 | Email: info@meder.com
USA: +1 / 508 295 0771 | Email: salesusa@meder.com
Asia: +852 / 2955 1682 | Email: salesasia@meder.com

Item No.:
3205200021
Item:
DIP05-2A72-21L

Environmental data	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Shock	1/2 sine wave duration 11ms			50	g
Vibration	from 10 - 2000 Hz			20	g
Operating temperature		-20		70	°C
Storage temperature		-35		95	°C
Soldering temperature	wave soldering max. 5 sec.			260	°C
Washability				fully sealed	

General data	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Total weight			2		g
Packaging				Tube per 25 piece	

Modifications in the sense of technical progress are reserved

Designed at: 22.04.04 Designed by: SCHELLHORN
Last Change at: 22.04.04 Last Change by: SCHELLHORN

Approval at: 26.08.09 Approval by: KOLBRICH
Approval at: Approval by:

Version: 01

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