

Europe: +49 / 7731 8399 0

USA: +1 / 508 295 0771

Asia: +852 / 2955 1682 | Email: info@standexmeder.com

| Email: salesusa@standexmeder.com

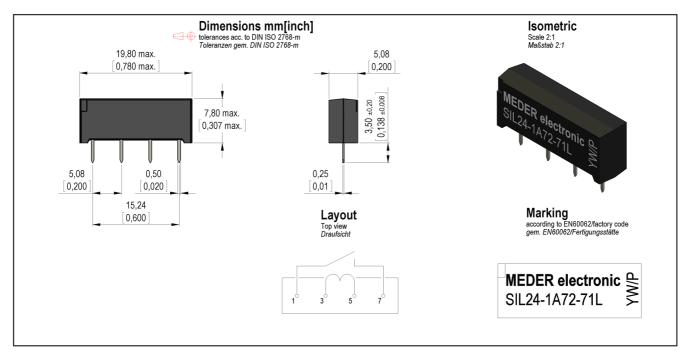
| Email: salesasia@standexmeder.com

Item No.:

3324100071

Item:

SIL24-1A72-71L



Coil Data at 20 °C	Conditions	Min	Тур	Max	Unit
Coil resistance		1.800	2.000	2.200	Ohm
Coil voltage			24		VDC
Rated power			288		mW
Coil current			12		mA
Thermal resistance			95		K/W
Inductance			220		mH
Pull-In voltage				16,8	VDC
Drop-Out voltage		3,6			VDC

Contact data 66/3	Conditions	Min	Тур	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	Α
Carry current	DC or Peak AC			1	Α
Contact resistance static	Measured with 40% overdrive Start Value			150	mOhm
Contact resistance dynamic	Maximum value 1,5 ms after excitation Start Value			150	mOhm
Insulation resistance	RH <45 %, 100 V test voltage	10			GOhm
Breakdown voltage	according to EN 60255-5	250			VDC
Capacity	@ 10 kHz across open switch		0,3		pF

Special Product Data	Conditions	Min	Тур	Max	Unit	
Dielectric Strength Coil/Contact	according to EN 60255-5	1,5			kV DC	
Insulation resistance Coil/Contact	RH <45%, 200 VDC measuring voltage	10			TOhm	
Housing material			epoxy resin			
Connection pins		CuFe2P, tin plated				
Approval		UL-File Nr. NRNT2.E156887				
Approval		UL-File No. NRNT8.E156887				
Reach / RoHS conformity		yes				

Version:

3

Modifications in the sense of technical progress are reserved

Designed at: 04.03.04 Designed by: SCHELLHORN Approval at: 19.09.12 Approval by: CRUF Last Change at: 03.07.14 Last Change by: THAUKE Approval at: 04.07.14 Approval by: JHEYDER



Europe: +49 / 7731 8399 0 | Email: info@standexmeder.com

Asia: +852 / 2955 1682

| Email: salesasia@standexmeder.com

Item No.: 3324100071

Item:

SIL24-1A72-71L

Version: 3

Environmental data	Conditions	Min	Тур	Max	Unit	
Shock	1/2 sine, duration 11ms, in 3 axis			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	Тур	Max	Unit	
Packaging		Tube per 25 pcs.				
Total weigth			1,6		g	

Modifications in the sense of technical progress are reserved

Designed at: 04.03.04 Designed by: SCHELLHORN Approval at: 19.09.12 Approval by: CRUF Last Change at: 03.07.14 Last Change by: THAUKE 04.07.14 Approval by: Approval at: JHEYDER



OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 БИК 044030703

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