

Europe: +49 / 7731 8399 0

USA: +1 / 508 295 0771

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

| Email: salesusa@standexmeder.com

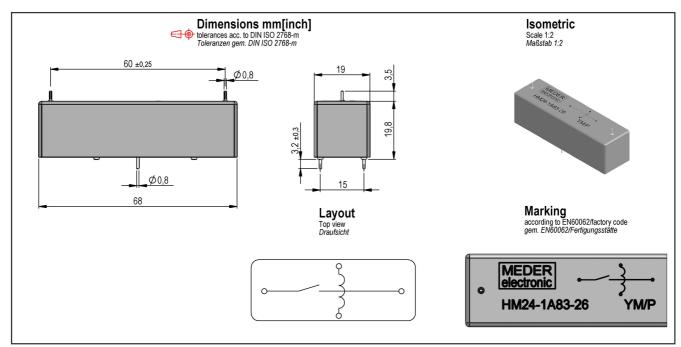
| Email: salesasia@standexmeder.com

Item No.:

8424183026

Item:

HM24-1A83-26



Coil Data at 20 °C	Conditions	Min	Тур	Max	Unit
Coil resistance		900	1.000	1.100	Ohm
Coil voltage			24		VDC
Rated power			576		mW
Pull-In voltage				18	VDC
Drop-Out voltage		2			VDC

Contact data 83	Conditions	Min	Тур	Max	Unit	
Contact rating	Any DC combination of V & A not to exceed their individual max.'s			50	W	
Switching voltage	DC or Peak AC			7.500	V	
Switching current	DC or Peak AC			3	Α	
Carry current	DC or Peak AC			5	Α	
Contact resistance static	Measured with 40% overdrive Start Value			150	mOhm	
Insulation resistance	RH <45 %, 100 V test voltage	10			TOhm	
Breakdown voltage	according to EN 60255-5	10			kV DC	
Operate time incl. bounce	measured with 40% overdrive			3	ms	
Release time	measured with no coil excitation			1,5	ms	
Capacitance	@ 10 kHz across open switch		1		pF	
Remark			Limit for "Arc test" 5mA			

Special Product Data	Conditions	Min	Тур	Max	Unit	
Number of contacts			1			
Contact - form			A - NO			
Dielectric Strength Coil/Contact	according to EN 60255-5	15			kV DC	
Insulation resistance Coil/Contact	RH <45%, 200 VDC test voltage	10			TOhm	
Case color			grey			
Housing material			Polycarbonat			
Sealing compound			Polyurethan			
Connection pins			cu-alloy tinned			

Modifications in the sense of technical progress are reserved

19.04.04 Designed by: Designed at: **EBUNKE** Last Change at: 06.08.14 Last Change by: AAI Approval at:

Approval at: 19.07.11 Approval by: CRUF 14.04.15 Approval by:

DRUDOLF

Rev. No.: 9



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

Asia: +852 / 2955 1682

| Email: salesasia@standexmeder.com

Item No.:

8424183026

Item:

HM24-1A83-26

Environmental data	Conditions	Min	Тур	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		105	°C
Soldering temperature	wave soldering max. 5 sec.			260	°C

Modifications in the sense of technical progress are reserved

Designed at: 19.04.04 Designed by: EBUNKE Last Change at: 06.08.14 Last Change by: AAI

Approval at: Approval at:

19.07.11 Approval by: 14.04.15 Approval by: CRUF DRUDOLF

Rev. No.: 9



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» (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