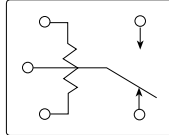


Miniature PCB Relay ORWH (Continued)

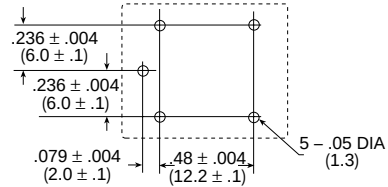
Terminal assignment

Bottom view on solder pins

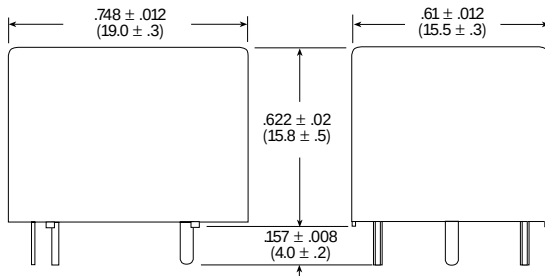


PCB layout

Bottom view on solder pins



Dimensions



TERMINAL DIMENSIONS:
COIL: 0.024 (0.6) DIA.
LOAD: 0.12 x 0.35 (0.3 x 0.9)

Product code structure	Typical product code									
	ORWH	-SH	-1	12	D	M	1	F	WG	,000
Type	ORWH Miniature PCB Relay ORWH									
Category of protection	SS Flux proof SH Wash tight									
Number of poles	1 1 pole									
Coil voltage	Coil code: please refer to coil versions table (e.g. 12 = 12VDC)									
Coil version	D Standard H High temperature type									
Contact arrangement	Blank 1 form C, 1 CO M 1 form A, 1 NO									
Contact material	Blank AgCdo 5 AgZnO + Au plating 1 AgZnO 7 AgNi + Au plating 3 AgNi									
Insulation system designation	Blank Class 105 (A) B Class 120 (B) F F = Class 155 (F)									
Option material	Blank Standard H Insulation plate use type WG For domestic appliances (IEC 60335-1, 4 Edition);									
Suffix	,000 Standard									

Miniature PCB Relay ORWH (Continued)

Product code	Enclosure	Coil	Coil	Arrangement	Cont.mat.	Insulation	Option	Part number			
ORWH-SH-105D1F,000	Wash tight	5VDC	Standard	1Form C, 1CO	AgZnO	Class F	Standard type	1-1721150-0			
ORWH-SH-105H3F,000			High temp		AgNi			1-1721956-1			
ORWH-SH-105HM3F,000		6VDC	Standard	1Form A, 1NO	AgZnO			1-1721958-1			
ORWH-SH-106D1F,000				1Form C, 1CO				1-1721150-1			
ORWH-SH-106DM1F,000			1Form A, 1NO	1-1721153-1							
ORWH-SH-109H3F,000			9VDC	High temp	1Form C, 1CO			AgNi	1-1721956-3		
ORWH-SH-112D1F,000		12VDC			Standard			AgZnO	1-1721150-3		
ORWH-SH-112DM1F,000		High temp			AgNi			1-1721153-3			
ORWH-SH-112H3F,000								1-1721956-4			
ORWH-SH-112H3FH,000										Insulation pl.	1-1721948-4
ORWH-SH-112HM3F,000										Standard type	1-1721958-4
ORWH-SH-118H3F,000		18VDC		1Form C, 1CO			1-1721956-5				
ORWH-SH-124D1F,000		24VDC	Standard		AgZnO		1-1721150-5				
ORWH-SH-124DM1F,000							1Form A, 1NO	1-1721153-5			
ORWH-SH-124H3F,000			High temp	1Form C, 1CO	AgNi		1-1721956-7				
ORWH-SH-124HM3F,000				1Form A, 1NO	1-1721958-7						
ORWH-SH-148D1F,000			48VDC	Standard	1Form C, 1CO		AgZnO	1-1721150-6			
ORWH-SH-148DM1F,000					1Form A, 1NO		1-1721153-6				
ORWH-SS-105D1F,000	Flux proof	5VDC		1Form C, 1CO				0-1721150-2			
ORWH-SS-106D1F,000								6VDC	0-1721150-3		
ORWH-SS-109D1F,000		9VDC	0-1721150-4								
ORWH-SS-112D1F,000		12VDC						0-1721150-5			
ORWH-SS-112DM1F,000								1Form A, 1NO	0-1721153-5		
ORWH-SS-112H3F,000		High temp	1Form C, 1CO	AgNi	0-1721956-5						
ORWH-SS-112HM3F,000			1Form A, 1NO	0-1721958-5							
ORWH-SS-118H3F,000		18VDC	1Form C, 1CO		0-1721956-6						
ORWH-SS-124D1F,000		24VDC	Standard		AgZnO			0-1721150-7			
ORWH-SS-124DM1F,000								1Form A, 1NO	0-1721153-7		
ORWH-SS-124H3F,000		High temp	1Form C, 1CO	AgNi	0-1721956-8						
ORWH-SS-124H3FH,000								Insulation pl.	0-1721948-8		
ORWH-SS-148D1F,000		48VDC						Standard		AgZnO	Standard type
ORWH-SS-148DM1F,000			1Form A, 1NO	0-1721153-8							

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9