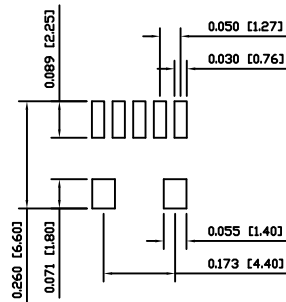


SUGGESTED PCB LAYOUT



SCHEMATIC

POSITION	TERMINAL			
	1	2	4	8
0				
1	●			
2		●		
3	●		●	
4		●		●
5	●		●	
6		●	●	
7	●		●	
8		●		●
9	●			●

● CLOSED (Connected to C)

SPECIFICATIONS

FUNCTION:
1P10TRATINGS:
Switching: 25mA 24VDC
Steady: 100mA 50VDCOPERATING FORCE:
200gfcCONTACT RESISTANCE:
Initial: 100mΩ Max.
After Life: 200mΩ Max.INSULATION RESISTANCE:
100MΩ Min. at 100VDCDIELECTRIC STRENGTH:
250VAC For 1 MinuteCAPACITANCE:
5pF Max.SHOCK RESISTANCE:
Mil-Std. 202F, Method 213B
Gravity: 50G, 11msec.
Direction: 6 Sides
Times: 3 Each DirectionVIBRATION RESISTANCE:
Mil-Std. 202F, Method 201A
Frequency: 10-55-10Hz/1 Minute
Direction: X, Y, Z
Time: 2 Hours Each DirectionELECTRICAL LIFE:
10,000 StepsTEMPERATURE:
Storage: -40°C to 85°C
Operation: -30°C to 80°C

APPROVALS:

RoHS LEAD FREE
COMPLIANT PROCESS COMPATIBLE

COLORS

ACTUATOR:
WhiteMARKING COLOR:
Black

PACKAGING

PACKAGING TYPE:
Tape and ReelREEL QUANTITY:
750 Pieces

MATERIALS

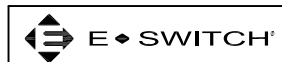
BASE:
High-Temp Thermoplastic Nylon, UL94 V-0COVER:
Nickel SilverACTUATOR:
High-Temp Thermoplastic Nylon, UL94 V-0INNER SEAL:
Silicone RubberOUTER SEAL:
Silicone RubberSPRING PLATE:
SteelCONTACT PLATE:
Stainless SteelCONTACTS:
Gold Over Nickel Plated Copper AlloyTERMINALS:
Gold Plated Brass

ACTUATOR	B	09/07/23	CAB
BODY	A	09/07/14	CAB
MATERIALS	A	09/07/14	CAB
PACKAGING	A	09/07/14	CAB
SPECIFICATIONS	A	09/07/14	CAB
REFERENCE	REV.	DATE	BY

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS PROPRIETARY TO E-SWITCH AND IS NOT TO BE COPIED OR TRANSFERRED

A	INITIAL RELEASE	PCRD0133	09/09/28	CAB
REV.	DESCRIPTION	PCR	DATE	DRAWN BY

DIMENSIONS	INCHES [MILLIMETERS]
GENERAL TOLERANCES	±0.008 [±0.2] / ±1°
SCALE	DRAWING NOT TO SCALE



DR75-AMSF-10R-TR

DRAWING NUMBER	DATE	REVISION
06-DR75AMSF10RTR	SEPTEMBER 28, 2009	A

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[E-Switch:](#)

[DR75-AMSF-10R-TR](#)

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