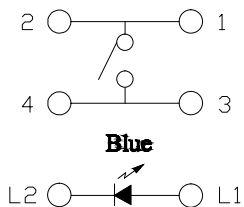
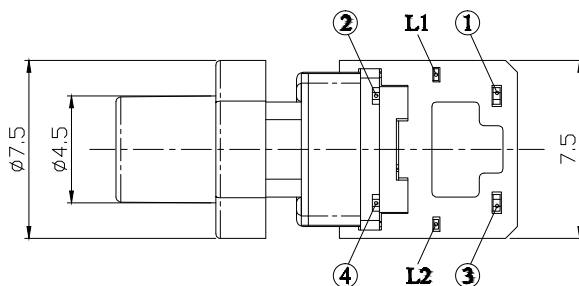


P.C.B LAYOUT



ELECTRICAL DIAGRAM



NOTE:

Electrical Characteristics:
 Rating: 50mA 12V DC
 Contact Resistance: 100mΩ max.(Initial)
 Insulation Resistance: 100MΩ min.(at 250V DC)
 Dielectric Strength: 250VAC for 1 minute
 Led current : 20mA max
 Mechanical Characteristics:
 Operating Pressure:160gf ±50gf
 Operating Stroke:0.25±0.1mm
 Operating Life: 100,000 cycles min.
 Operating Temperature: -20°C~70°C
 Relative Air Humidity:45%~85%

NO.	PART NAME	MATERIAL	QTY.	FINISHING
1	CAP	PC	1	
2	BUTTON	PA66	1	
3	BASE	PA66	1	
4	TERMINAL	H65(C2680)	4	Ag PLATED
5	LED	GaASP/GaP	1	
6	COVER	PET	1	
7	HOLDER	PA66	1	
8	CONTACT	STAINLESS STEEL METAL	1	

LED COLOR (X)										
1	2	3	4	5	6	23	13	12	52	..
Red	Yellow	Green	Blue	White	Pure Green	Yellow Green	Red Green	Red Yellow	White Yellow	..

TOLERANCE			
UNLESS OTHERWISE STATED			
X.X	±0.25	∠	±1°
X.XX	±0.10	UNIT	mm

版本		比例尺		日期		品名		图号	
VERSION	A1	SCALE	1:1	DATE	2020.12.23	TITLE		DRAWING NO	
A 1	增加开关的环境参数	2020.12.23		核准		品名	PB02-5H1RFEL-4C	图号	PB02-5H1RFEL-4C_A0
版本 VER	变更说明 CHANGE DESCRIPTION	日期 DATE	ECN NO.	核准 APPROVED BY	核对 CHECKED BY	绘图 DRAWN BY	孙成		



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Tactile Switches](#) category:

Click to view products by [D-SWITCH](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[6407-250V-25273P](#) [ADTSA62NV](#) [B3F-3123](#) [1977177-8](#) [1977266-1](#) [ADTSA63NV](#) [ADTSM21NSVTR](#) [ADTSM25RVTR](#) [ADTSM32NVTR](#)
[ADTSMW64RV](#) [1977120-6](#) [FSMRA4JHA04](#) [GS4.70F300QP](#) [KSC241J SP DELTA LFS](#) [3FTL600RAS](#) [3FTL640RAS](#) [6407-250V-25343P](#)
[ADTSM31NVTR](#) [2-1977120-7](#) [TSJW-5.2-260-TR](#) [Y651050400P](#) [KMT011MNGJLHS](#) [70-201.0](#) [ADTSG648NV](#) [ADTSM62KSVTR](#)
[ADTSM648NV](#) [95C06E3RAT](#) [3ATH9Q](#) [FSMRA8JHA04](#) [HARS0073](#) [Y33R411N9FPLFT](#) [Y33R51139FPLFT](#) [Y31C01402FPLFS](#)
[PTS645SK50SMTR92](#) [ADTSM32NVB](#) [KMS233GPWTLFG](#) [Y78B64124FP](#) [Y31CJ244KFP LFS](#) [Y96D113G0FP LFS](#) [Y33A812C5FP LFT](#)
[Y56B2D120FP LFS](#) [Y31C5144KFP LFS](#) [PTS645 DVM83-BN125-2 LFS](#) [B3W 1000G](#) [KSC621G OL LFS](#) [B3F 1002C](#) [B3F 0047H](#) [B3W](#)
[1002C](#) [B3F 5001G](#) [B3W 1100C](#)