



Color	VR	IF	Recommended Operating	IF Nom	IF Max
White	DC5V 20mA	20mA	20mA	3.0V	3.6V
Red	DC5V 20mA	20mA	20mA	1.7V	2.4V
Blue	DC5V 20mA	20mA	20mA	3.0V	3.6V
Green	DC5V 20mA	20mA	20mA	1.9V	2.4V
Yellow	DC5V 20mA	20mA	20mA	1.9V	2.4V

LED colour(LED颜色)	Part No. (料号)
Whiter(白色)	K6-6140S-01
Red(红色)	K6-6140S-02
Blue(蓝色)	K6-6140S-03
Green(绿色)	K6-6140S-04
Yellow(黄色)	K6-6140S-05

- NOTES:
- 1.RATING: 12VDC 50mA
 - 2.CONTACT RESISTANCE: 100mΩ Max
 - 3.INSULATION RESISTANCE: 100MΩ 250VAC FOR 1MIN
 - 4.DIELECTRIC STRENGTH: 250VAC(50/60HZ) FOR 1MIN
 - 5.LIFE TEST:100,000 CYCLES
 - 6.OPERATION FORCE:180±30GF
 - 7.TRAVEL:0.25±0.1mm
 - 8.SOLDERING TEMPERATURE : 245°C Max

ECN NO.	REV.	DATE.	DESCRIPTION.	CHANGE.	CHECK.	APPRO.
	A		NEW			

ITEM	PART NAME	TERMINO.	QTY.	MATERIAL	FINISHING	REMARK
①	Housing		1	Nylon	Black	
②	Terminal		3	Phosphor bronze	Au Plating	

APPROVALS	DATE	TITLE:
DRAWN J.X.Zhong	2013/11/11	LED Tact Switch
CHECKED		
APPROVALS		PART NO. K6-6140S

TOLERANCES ARE	ANGLE	UNIT: mm	SCALE: 1:1	PROJ.	SHEET 1 OF 1
30~0.1±	±0.30				
10~30	±0.20				
5~10	±0.15				
~5	±0.10				

DRAWN	DATE	TITLE:
J.X.Zhong	2013/11/11	LED Tact Switch

COMPANY
HARON ELECTRONICS CO.,LTD

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

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

Click to view products by [HRO parts](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[KMR633NG LFG](#) [5GTH92001](#) [5GTH9202242](#) [6426-201-11343](#) [MJ1226](#) [MJTP1109B](#) [MJTP1138EAUTR](#) [MJTP1230BL](#) [MJTPSHW](#)
[GS6.90F300QP](#) [1-1977223-0](#) [1-1977120-4](#) [ADTSA62NV](#) [ADTSA62RV](#) [ADTSA63KV](#) [ADTSA644NV](#) [ADTSM24NVTR](#) [ADTSMW66NV](#)
[ADTSMW67RV](#) [ATM533VTR](#) [1571300-3](#) [B3F-3123](#) [B3F-6055A](#) [B3F-B32-01-KIT](#) [1977177-8](#) [1977266-1](#) [2-1977223-4](#) [2-1977223-7](#)
[ADTS644KV](#) [ADTSA61RV](#) [ADTSA62KV](#) [ADTSA63NV](#) [ADTSA63RV](#) [ADTSA65NV](#) [ADTSM21NSVTR](#) [ADTSM25RVTR](#)
[ADTSM31RVTR](#) [ADTSM32NVTR](#) [ADTSM61YVTR](#) [ADTSM63SVTR](#) [ADTSM644KVTR](#) [ADTSMW64RV](#) [ADTSMW69NV](#)
[FSMRA4JHA04](#) [GS4.70F300QP](#) [D38999/20JJ37SA](#) [TL1105B](#) [TL1105J](#) [ATH447K2Q](#) [ATM534VTR](#)