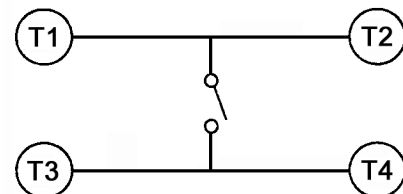
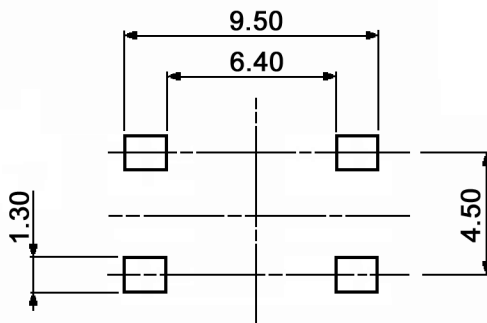


CIRCUIT DIAGRAM



P.C.B. LAYOUT



Tolerances: max. ±0.20mm			Date	Name
			01/06	dr
Revised	10/10	dr		
Modifications	Date	Name		

TSS 644 x

30 07 76

Page

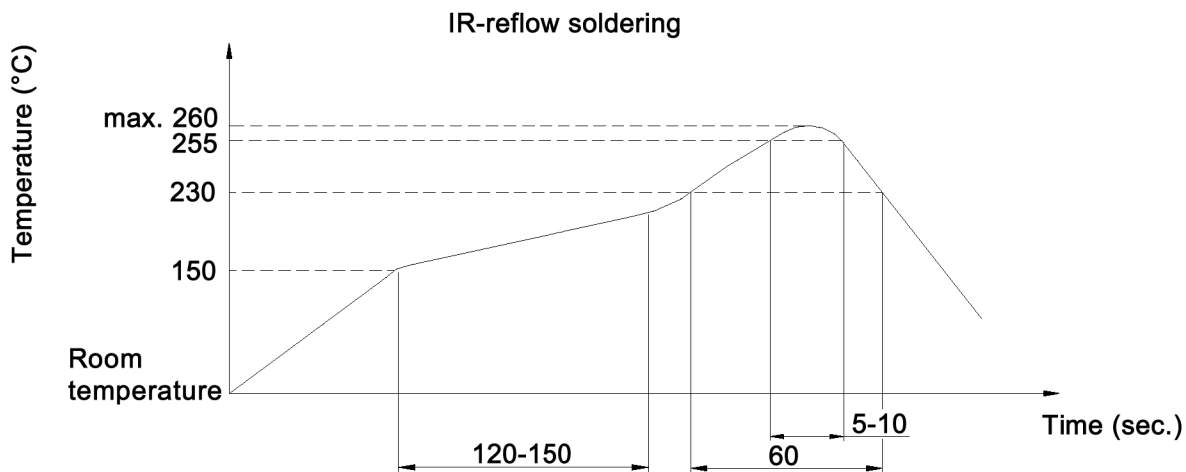
1/2

knitter-switch

Specifications:

Contact rating: 50mA, 12V DC
Contact resistance: 100mOhm max.
Insulation resistance: 100MOhm min. at 500V DC
Dielectric strength: 250V, 50Hz for the duration of 1 minute
Operating temperature: -25°C to +70°C
Contacts: phosphor bronze, silver plated
Terminals: brass, silver plated
Material: Cover: stainless steel
 Base / stem: thermoplastic nylon meets UL94V-0

Soldering conditions:



x	Operating force (gf)	Electrical life	Stem colour
K	100 +/-50	200 000 cycles	black
N	160 +/-50	200 000 cycles	brown
R	260 +/-50	100 000 cycles	red
S	320 +/-80	50 000 cycles	salmon
Y	520 +/-130	50 000 cycles	yellow



Tolerances: max. ±0.20mm		Date	Name	<h1>TSS 644 x</h1>
		01/06	dr	
			knitter-switch	<h2>30 07 76</h2>
Modifications		Date	Name	Page 2/2

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

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

Click to view products by [Knitter-Switch](#) 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](#)