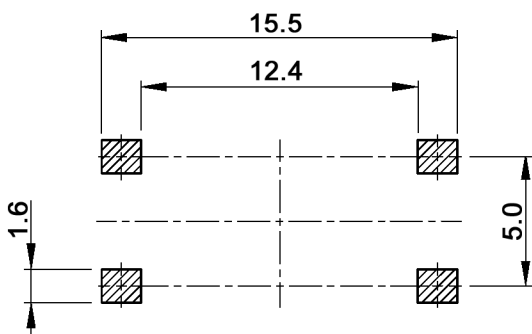
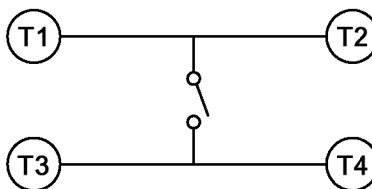


P.C.B. LAYOUT



CIRCUIT DIAGRAM



Tolerances: max. $\pm 0.20\text{mm}$	Date	Name
	09/11	dr

TSS 21 x

30 24 41

Page

1/2

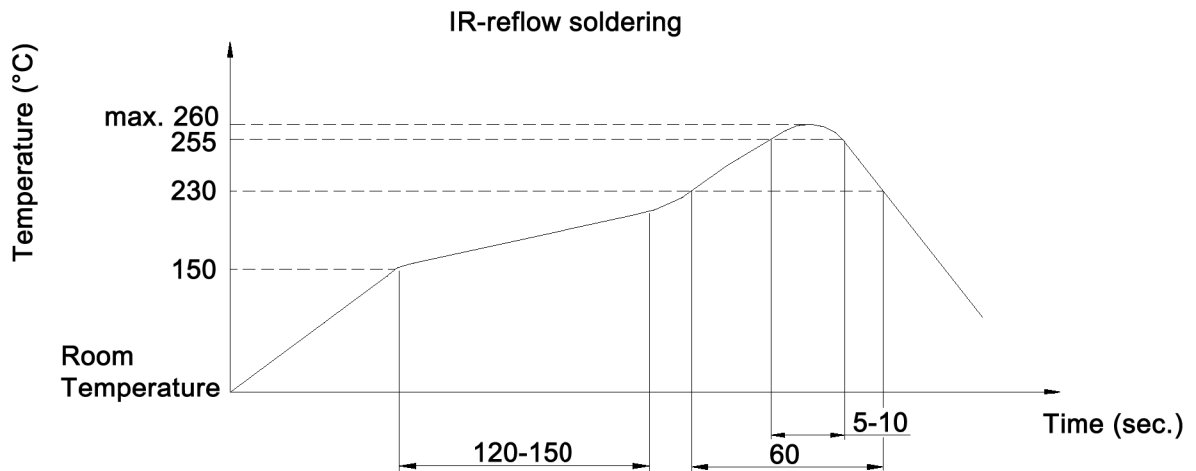
Modifications	Date	Name
---------------	------	------

knitter-switch

Specifications:

Contact rating: 50mA, 12V DC
Contact resistance: 100mOhm max.
Insulation resistance: 100MOhm min. at 500V DC for 1 minute +/-5sec.
Dielectric strength: 250V AC (50/60Hz) for 1 minute
Operating temperature: -25°C to +70°C
Storage temperature: -30°C to +80°C
Travel: 0.35 +/-0.1mm
Material: Cover: stainless steel
 Stem: high-temp. thermoplastic nylon UL94V-0
 Contact: phosphor bronze, silver cladding
 Base: high-temp. thermoplastic nylon UL94V-0
 Terminal: brass, silver plated

Soldering conditions:



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



Tolerances: max. ±0.20mm		Date	Name	<h1>TSS 21 x</h1>
		09/11	dr	
		knitter-switch		<h1>30 24 41</h1>
				Page 2/2
Modifications	Date	Name		

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](#)