



NOTES:  
 1. ALL THE OPERATING PERFORMANCE SPEC. IN BELLOW TABLE SHOULD BE MET. THE MEASURE METHOD IS SHOWN AS FIG.1. OPERATE THE DOME 10 TIMES BEFORE MEASURING.

Fig1. MEASURING METHOD

Fig2. OPERATING PERFORMANCE

- 1) TEST SPEED : 140 SPM
- 2) TEST FORCE : 1.5\*F<sub>p</sub>
- 3) MATERIAL : ALUMINIUM.
- 4) AFTER LIFE TEST, C/R DECREASE 30% MAX.
- 5) OBVIOUS BURR, SCRATCHES, CRACKES IS FORBIDDEN.
- 6) DIMENSIONS MARKED  $\nabla$  SHOULD BE CHECKED BY O.C. AND P.E.
- 7) DIMENSIONING SHALL BE INTERPRETED PER ANSI Y14.5M-1982.
- 8) HARMFUL MATERIAL CONTROL PLEASE FOLLOW DOC."HY-QW-02"
- 9) PART PERFORMANCE TABLE

PART NAME	P.F(gf)	C/R(%)	MAT'L	FINISH	STEP(mm)
824-000S-***	CP±20	60±15	SUS301	Ag PLATING	0

CP:  
 060-----60gf  
 080-----80gf  
 100-----100gf  
 120-----120gf

X. ± 0.2	X. ± 0.1	X. ± 0.05	X. ± 0.03	UNITS	MM
X. ± 0.2	X. ± 0.1	X. ± 0.05	X. ± 0.03	MAT'L	
X. ± 0.2	X. ± 0.1	X. ± 0.05	X. ± 0.03	FINISH	
NAME(NTENDED USE) METAL DOME FOR TACT SWITCH					
PART NO.(NTENDED USE) N/A					
TITLE: CUSTOMER DRAWING					
APPD: ZO 4/06'09					
CHKD: PRIOLOM 4/06'09					
DR: ZO 4/06'09					
DWG NO.: 824-0000-000					
HON YUAN HON YUAN PRECISION IND. CO.,LTD. SHENZHEN, CHINA, R.O.C.					
SCALE SHEET REV. 1/1 1/1 B					

REV	ECN NO.	APPD
A	HC080001	ZO
B	HC090052	ZO

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

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

*Click to view products by [HYP](#) 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](#)