



NOTES:

MATERIAL:

- CONTACT: COPPER ALLOY
- PLATING: SELECTIVE AU ON MATING AREA, TIN ON SOLDER AREA;
- HOUSING: LCP

MECHANICAL:

- PIN COUNT: 8PIN
- DURABILITY: 5000 CYCLES;
- INSERTION FORCE: 1.5KGF MAX.
- EXTRACTION FORCE: 2KGF MIN.
- CONTACT NORMAL FORCE: 0.2KG~0.6KGF

ELECTRICAL

- INSULATION RESISTANCE: 1000MΩ MIN.
- CONTACT RESISTANCE: 100mΩMAX
- CD FUNCTION: NORMALLY OPEN

ENVIRONMENT

- OPERATION TEMPERATURE: -40°C~+85°C
- SOLDER CONDITION: 260°C 5S
- HUMIDITY: 40%, 90%~96%, 48H;
- SALT SPRAY: 5% NaCl, 35°C 24H;

RECOMMENDED PCB LAYOUT
TOLERANCE: ± 0.05

REVISION NO.	EOR NO.	DESCRIPTION	MARK	DATE
1				
2				
3				
4				
5				
6				

		台湾汉博电子科技有限公司 Taiwan Han Bo Electronic Technology Co.,Ltd.	
DIMENSIONS UNIT: mm UNLESS OTHERWISE SPECIFIABLE		DRAWING NO.: SIM-212	
DIMENSION TOLERANCE X.X: ± 0.25 X.XX: ± 0.10 X.XXX: ± 0.10 ANGULAR: ± 1°		CHECK: Aaron	
PRODUCT NAME: ALL PLASTIC SIM PUSH PUSH		DATE: 2014.9	
PRODUCT NO.: SIM-212		APPROVED:	
DRAWING NO.:		SCALE: NA	
DWG ID: P D		REV.: A	
PAGE: 1 of 1			

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Standard Card Edge Connectors](#) category:

Click to view products by [Hanbo Electronic](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[6565204-6](#) [PKC-156](#) [1437274-4](#) [147889-1](#) [1489165-4](#) [EBT156-12B1X](#) [EBT15622B2X](#) [EBT156-22R2W](#) [1-582587-1](#) [1-582589-1](#) [2-6437275-9](#) [284-0102-12100](#) [306022901000000](#) [307-012-502-202](#) [307-024-526-201](#) [307-056-520-300](#) [307-080-526-208](#) [1926088-2](#) [245-062-520-350](#) [287-0032-12101](#) [306-010-500-112](#) [306-028-525-102](#) [306-240-318](#) [307-036-502-202](#) [307-036-521-301](#) [307-072-526-202](#) [345-060-559-303](#) [368-004-520-201](#) [392-008-559-201](#) [534671-1](#) [5-530501-5](#) [341-240-317](#) [345-029-520-300](#) [345-030-500-301](#) [345-044-500-300](#) [345-220-058](#) [346-240-318](#) [357-030-526-201](#) [387-012-523-300](#) [395-044-520-300](#) [395-100-524-300](#) [50-12B-10](#) [50-6SN-5](#) [09-07-2032](#) [10035388-106LF](#) [10035388-802LF](#) [10115859-011LF](#) [10122859-009LF](#) [101269333204245CLF](#) [10127905-B04B24BLF](#)