

1	2	3	4	5																																																																																							
			TECHNICAL CHARACTERISTICS MATERIAL INSULATOR MATERIAL: PET (WHITE) SUPPORT TAPE: PET (BLUE) CONTACT MATERIAL: COPPER CONTACT PLATING: TIN QUALITY CLASS: 20 MATING CYCLES MIN. PITCH: 0.50 MM ENVIRONMENTAL OPERATING TEMPERATURE: -30°C UP TO 85°C HEAT RESISTANCE: 105°C x 95 HRS FLAMMABILITY RATING UL SUB.758 MOISTURE RESISTANCE: 40°C, 95% RH x 96 HRS COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS ELECTRICAL CURRENT RATING: 0.5A MAX WORKING VOLTAGE: 60V INSULATION RESISTANCE: >1000 MOHM/M (500 VDC) DIELECTRIC STRENGHT: 500 VAC/MN NO BREAKDOWN CONDUCTOR RESISTANCE: <0.33 OHM/M CONTACT RESITANCE: <20 mOHMS STANDARD UL CERTIFIED: E328849 MECHANICAL ELONGATION OF INSULATOR: >60 % TENSIL STRENGTH OF INSULATION: >3.5KG/MM² FLEXING TEST: 180° >20 TIMES ABRASION: >10000 TIMES PULL/OUT: >20 TIMES PACKAGING BAG DIMENSION & TOLERANCE W= (N+1) x P Pt=(N-1) x P																																																																																								
0~0.50 Tolerance of Cutting Tilt			L S1 S2 Cw Pt=(n-1) x P W=(n+1) x P M P Ft Ct Conductor Insulation Support tape d1 d2 St																																																																																								
TOLERANCE: <table><tr><th rowspan="2">Abbr.</th><th colspan="5">TOLERANCE</th></tr><tr><th>P=0.5</th><th>P=0.8</th><th>P=1.0</th><th>P=1.25</th><th>P=2.54</th></tr><tr><td>P</td><td>±0.05</td><td>±0.08</td><td>±0.08</td><td>±0.10</td><td>±0.20</td></tr><tr><td>Pt</td><td>±0.08</td><td>±0.10</td><td>±0.10</td><td>±0.15</td><td>+0.2 -0.4</td></tr><tr><td>W</td><td>±0.08</td><td>±0.10</td><td>±0.10</td><td>±0.20</td><td>+0.2 -0.4</td></tr><tr><td>M</td><td>±0.08</td><td>±0.12</td><td>±0.12</td><td>±0.20</td><td>±0.30</td></tr><tr><td>Cw</td><td>±0.02</td><td>±0.03</td><td>±0.03</td><td>±0.03</td><td>±0.04</td></tr><tr><td>L</td><td colspan="5">(30~100)±3, (101~300)±5, (301~600)±10, (Length more than 601mm)±15mm</td></tr></table>			Abbr.	TOLERANCE					P=0.5	P=0.8	P=1.0	P=1.25	P=2.54	P	±0.05	±0.08	±0.08	±0.10	±0.20	Pt	±0.08	±0.10	±0.10	±0.15	+0.2 -0.4	W	±0.08	±0.10	±0.10	±0.20	+0.2 -0.4	M	±0.08	±0.12	±0.12	±0.20	±0.30	Cw	±0.02	±0.03	±0.03	±0.03	±0.04	L	(30~100)±3, (101~300)±5, (301~600)±10, (Length more than 601mm)±15mm					<table><tr><th rowspan="2">No. of PIN</th><th colspan="12">Dimension</th></tr><tr><th>P</th><th>Pt</th><th>L</th><th>W</th><th>M</th><th>Cw</th><th>Ct±0.01</th><th>S1±1.0</th><th>S2±1.0</th><th>d1±2.0</th><th>d2±2.0</th><th>Ft±0.01</th><th>St±0.01</th></tr><tr><td>XX</td><td>0.5</td><td>(XX - 1) x P</td><td>LLL</td><td>(XX + 1) x P</td><td>0.5</td><td>0.3</td><td>0.035</td><td>4.0</td><td>4.0</td><td>8.0</td><td>8.0</td><td>0.043</td><td>0.225</td></tr></table>		No. of PIN	Dimension												P	Pt	L	W	M	Cw	Ct±0.01	S1±1.0	S2±1.0	d1±2.0	d2±2.0	Ft±0.01	St±0.01	XX	0.5	(XX - 1) x P	LLL	(XX + 1) x P	0.5	0.3	0.035	4.0	4.0	8.0	8.0	0.043	0.225
Abbr.	TOLERANCE																																																																																										
	P=0.5	P=0.8	P=1.0	P=1.25	P=2.54																																																																																						
P	±0.05	±0.08	±0.08	±0.10	±0.20																																																																																						
Pt	±0.08	±0.10	±0.10	±0.15	+0.2 -0.4																																																																																						
W	±0.08	±0.10	±0.10	±0.20	+0.2 -0.4																																																																																						
M	±0.08	±0.12	±0.12	±0.20	±0.30																																																																																						
Cw	±0.02	±0.03	±0.03	±0.03	±0.04																																																																																						
L	(30~100)±3, (101~300)±5, (301~600)±10, (Length more than 601mm)±15mm																																																																																										
No. of PIN	Dimension																																																																																										
	P	Pt	L	W	M	Cw	Ct±0.01	S1±1.0	S2±1.0	d1±2.0	d2±2.0	Ft±0.01	St±0.01																																																																														
XX	0.5	(XX - 1) x P	LLL	(XX + 1) x P	0.5	0.3	0.035	4.0	4.0	8.0	8.0	0.043	0.225																																																																														
RoHS Compliant <table><tr><td>G</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>F</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>E</td><td>27-FEB-12</td><td>OHMS</td><td>GG</td></tr><tr><td>D</td><td>02-SEPT-11</td><td>MARKING</td><td>GG</td></tr><tr><td>C</td><td>28-SEP-10</td><td>TEMPERATURE</td><td>GG</td></tr><tr><td>B</td><td>27-OCT-09</td><td>STANDARD</td><td>JP</td></tr><tr><td>A</td><td>03-FEB-09</td><td>PDF</td><td>CH</td></tr><tr><td>REV</td><td>DATE</td><td>FILE</td><td>BY</td></tr></table>			G				F				E	27-FEB-12	OHMS	GG	D	02-SEPT-11	MARKING	GG	C	28-SEP-10	TEMPERATURE	GG	B	27-OCT-09	STANDARD	JP	A	03-FEB-09	PDF	CH	REV	DATE	FILE	BY	PROJECTION: GENERAL TOLERANCE .X = +/_ 0.2 .XX = +/_ 0.15 WE WÜRTH ELEKTRONIK APPROVAL: RJ UNIT: MM SCALE: SHEET: 1/1 DRAW: CH DESCRIPTION: 0.50MM FLAT FLEXIBLE CABLE TYPE 1 XX NB OF PIN: / LLL OVERALL LENGTH: MM WERI PART NO: 687 6 002 XX X L L L SIZE A4																																																								
G																																																																																											
F																																																																																											
E	27-FEB-12	OHMS	GG																																																																																								
D	02-SEPT-11	MARKING	GG																																																																																								
C	28-SEP-10	TEMPERATURE	GG																																																																																								
B	27-OCT-09	STANDARD	JP																																																																																								
A	03-FEB-09	PDF	CH																																																																																								
REV	DATE	FILE	BY																																																																																								

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9