



ENG.-NO.: WRCU40000

Allgemeine Kennwerte GENERAL CHARACTERISTICS		Norm STANDARD			
Polzahl Kontaktanordnung	NUMBER OF CONTACTS CONTACT CONFIGURATION	IEC 947-5-2	12		
Bemessungsspannung	RATED VOLTAGE	IEC 664	30V AC / DC		
Verschmutzungsgrad	POLLUTION DEGREE	IEC 664	3		
Betriebsstrom	CURRENT CARRYING CAPACITY	IEC 512-3 Test 5 b	1.5A		
Durchgangswiderstand	CONTACT RESISTANCE	IEC 512-2 Test 2 A	< 5m0hm		
Bemessungsstoßspannung	RATED IMPULSE WITHSTAND VOLTAGE	IEC 664	2kV		
Prüfspannung	TEST VOLTAGE	IEC 60512-2 Test 4 A	1 kV / 60 sec		
Isolationswiderstand	INSULATION RESISTANCE	IEC 512-2 Test 3 A	< 10 G0hm		
IP-Schutzart	IP DEGREE OF PROTECTION	IEC 529	IP 67		
Stift Durchmesser	PIN DIAMETER		0.6mm		
Werkstoffe	Kontakte	MATERIALS	CONTACTS	Kupferlegierung / COPPER ALLOY	
	Kontaktoberfläche		CONTACTS PLATING	Au/Ni	
	Kontaktträger		DIELECTRIC MATERIAL	PA 6.6	
	Dichtung (O-Ring)		GASKETS (O-RING)	NBR	
	Gehäuse		HOUSING	CuZn (BRASS) mit Ni-Oberfläche / NICKEL PLATED	
Anschlußart	TERMINATION		SOLDER PIN		
Brennbarkeit	Kontaktträger	FLAMMABILITY	INSERTS	UL 94	V-0
	Leitung / Kabel		CABLE		VDE 0472 / 804
Mechanische Lebensdauer	MECHANICAL OPERATION		500 Steckzyklen / MATING CYCLES		
Temperaturbereich	TEMPERATURE RANGE	IEC 60668-1	-25°C / +90°C		

DESCRIPTION EC NO.: IPG2014-1612 DRWN.: RSCHIEBE CHKD.: APOHL APPR.: RSILLER 12.03.14 2012/12/13	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	▽ = 0	mm	INCH	MM ONLY	2:1	METRIC	
	∇ = 0	4 PLACES ±---	±---	DRAWN BY	DATE	REC M12 12P AC FE STR M16 BM SOL BRA NI	
		3 PLACES ±---	±---	REISSNER	2012/12/03		
		2 PLACES ±0.05	±---	CHECKED BY	DATE	molex DOCUMENT NO. SD-120084-169 SHEET NO. 1 OF 1	
	1 PLACE ±0.3	±---	APOHL	2012/12/03			
	0 PLACE ±0.5	±---	APPROVED BY	DATE	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		
	ANGULAR ± 1°		CBURGER	2012/12/13			
A1	REV	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SIZE A3			



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.