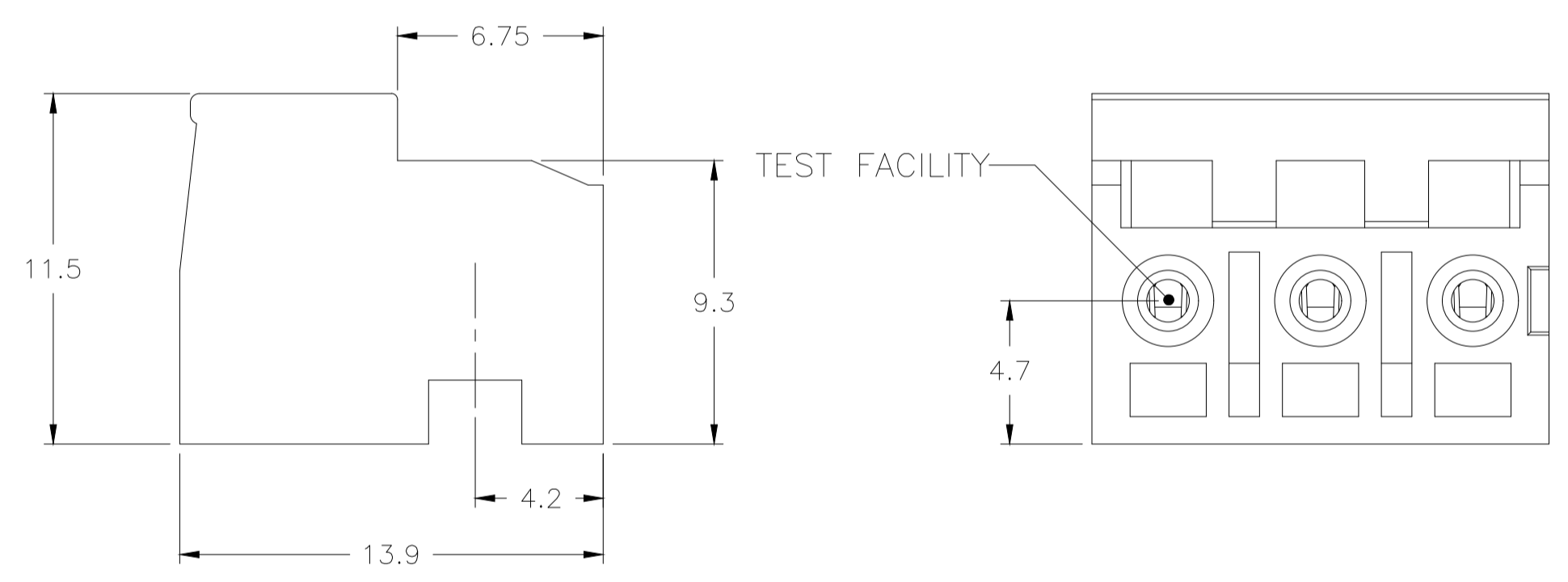
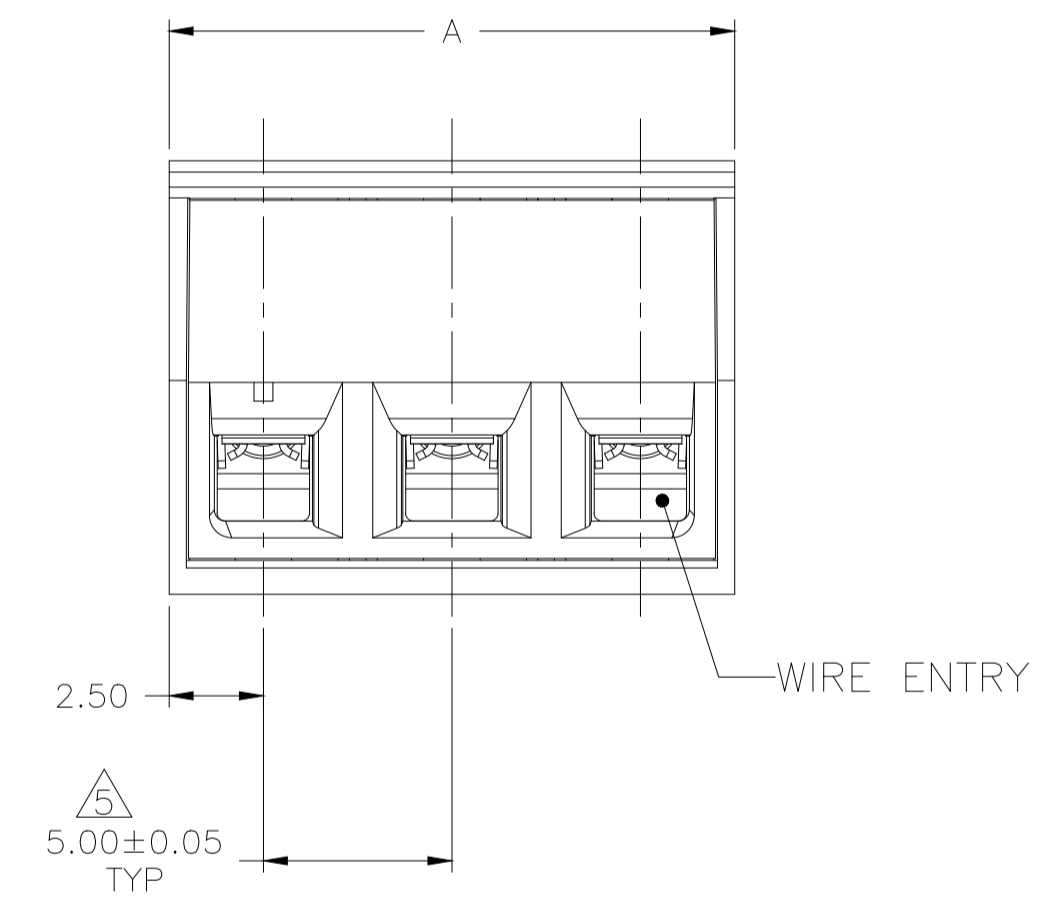
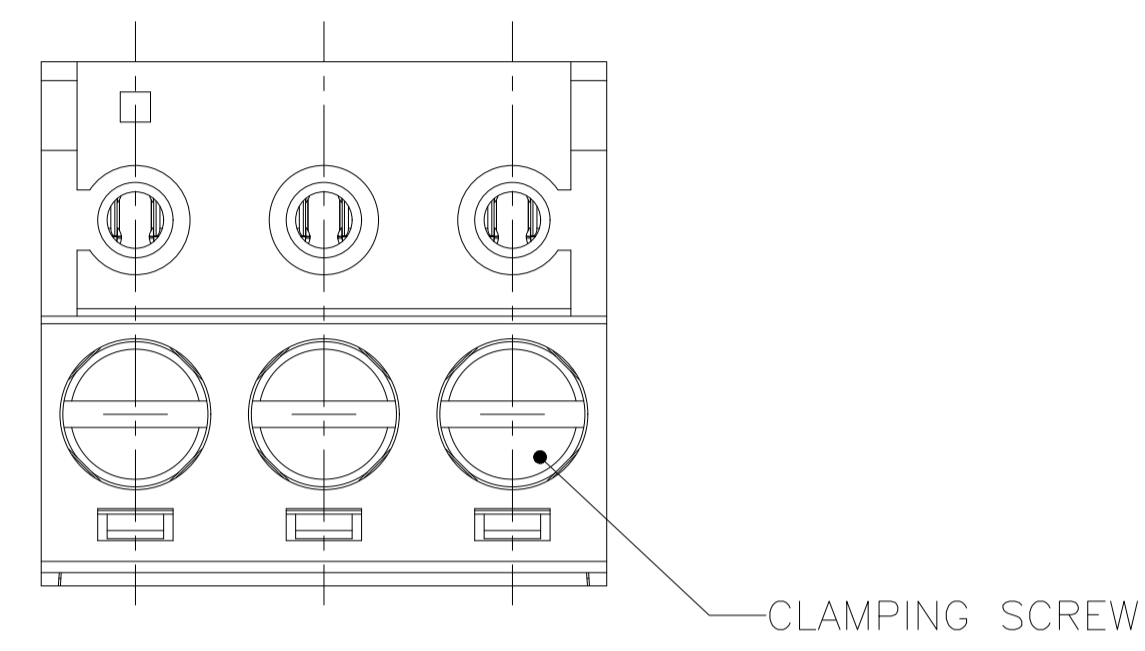


REVISIONS				
NO	DATE	DESCRIPTION	BY	APP'D
L6	17JAN2018	P/N 3-282830-8 ADDED	RK	PS

NOTES:

- 1 MATERIALS AND FINISH
 HOUSING: PA 6-6, UL 94-V0, COLOR: GREEN.
 CLAMP: BRASS, NICKEL PLATED.
 CONTACT: PHOSPHOR BRONZE, TIN PLATED.
 CLAMPING SCREW: M3, BRASS, NICKEL PLATED.
- 3. RECOGNIZED UNDER THE COMPONENT PROGRAM OF UNDERWRITERS LABORATORIES INC. FILE NO. E60677.
- 4. IMQ CERTIFICATE WITH SURVEILLANCE IN CONFORMITY WITH IEC 998-1/998-2-1.
- 5 NOT CUMULATIVE TOLERANCE.
- 6 INK MARKING, BLACK COLOR.
- 7 INK MARKING, WHITE COLOR.
- 8 WIRE ENTRY IN THE CLOSED POSITION.
- 9 SEE FIGURE.
- 10 END TO END STACKABLE W/O LOSS OF CENTERLINE SPACING.
- 11. MECHANICAL:
 INSERTION FORCE PER POLE MAX 2N (MAX .450 lbf)
 WITHDRAWAL FORCE PER POLE MIN 1.2N (MAX .270 lbf)
 RECOMMENDED/HIGHEST TIGHTENING TORQUE 0.5/0.6 Nm (4.42/5.30 lbf in)
 WIRE STRIPPING LENGTH 4 TO 6 mm (.16 TO .24 in)
 OPERATING TEMPRATURE RANGE -40°C TO +110°C (-40°F TO +230°F)
- 12. ELECTRICAL:
 RATED VOLTAGE : 300 V
 RATED CURRENT 12 A
 WIRE SIZE RANGE : 14-30 AWG
 CONTACT RESISTANCE <15 mΩ
 INSULATION RESISTANCE >1000M Ω (500V DC)

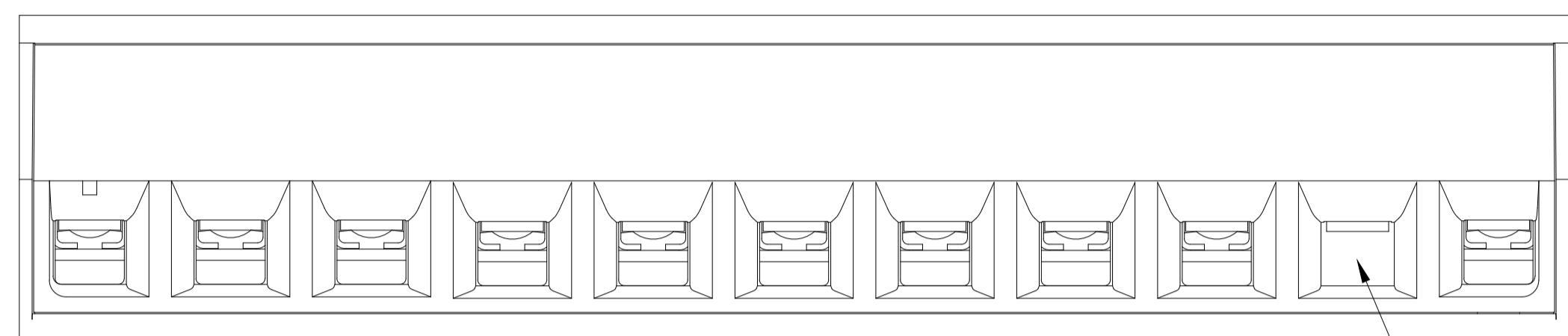


MARKING	MATERIAL	THICKNESS	WIDTH	LENGTH	PART NUMBER
9	TIN	-	20	4	3-282830-8
6	TIN	-	15	3	3-282830-7
	0.254um GOLD	-	10	2	3-282830-6
8	TIN	-	30	6	3-282830-5
8	TIN	-	15	3	3-282830-4
9	TIN	-	10	2	3-282830-3
6	TIN	-	45	9	3-282830-2
6	TIN	-	30	6	3-282830-1
6	TIN	-	125	3	3-282830-0
	GOLD	-	15	3	2-282830-9
	TIN	1, 3 THRU 11	55	10	2-282830-8
	TIN	1 THRU 9, 11	55	10	2-282830-7
	TIN	-	125	25	2-282830-6
	TIN	-	120	24	2-282830-5
	TIN	-	115	23	2-282830-4
	TIN	-	110	22	2-282830-3
	TIN	-	105	21	2-282830-2
	TIN	-	100	20	2-282830-1
	TIN	-	95	19	2-282830-0
	TIN	-	90	18	1-282830-9
	TIN	-	85	17	1-282830-8
	TIN	-	80	16	1-282830-7
	TIN	-	75	15	1-282830-6
	TIN	-	70	14	1-282830-5
6	TIN	-	65	13	1-282830-4
	TIN	-	20	4	1-282830-3
	TIN	-	60	12	1-282830-2
	TIN	-	55	11	1-282830-1
	TIN	-	50	10	1-282830-0
	TIN	-	45	9	282830-9
	TIN	-	40	8	282830-8
	TIN	-	35	7	282830-7
	TIN	-	30	6	282830-6
	TIN	-	25	5	282830-5
	TIN	-	20	4	282830-4
	TIN	-	15	3	282830-3
	TIN	-	10	2	282830-2

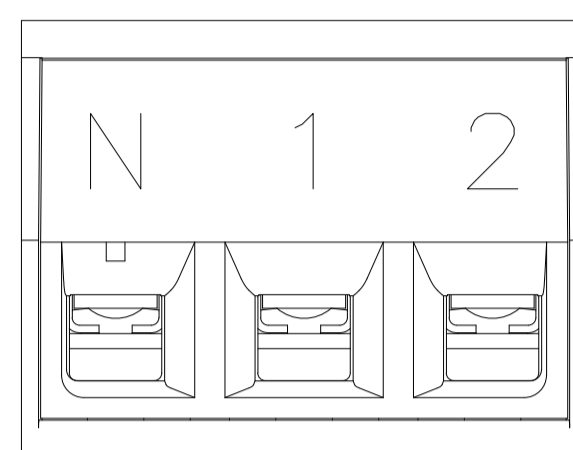
REMARKS	CONTACT PLATING	SELECT LOADED	A	NO OF POSN	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DMN S SCHLEGEL 28AUG2009		TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK C RICHARD 8/28/09		NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APP'D C RICHARD 8/28/09		TERMINAL BLOCK PLUG 90/180 DEGREE, STRIGHT SIDE STACKABLE, 5.0mm PITCH	
0 PLC ± -		PRODUCT SPEC		SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO	
1 PLC ± 0.2		APPLICATION SPEC		A1 00779 C=282830	
2 PLC ± 0.15		MATERIAL		SCALE 4:1 SHEET 1 OF 2 REV L6	
3 PLC ± -		FINISH		CUSTOMER DRAWING	
4 PLC ± -		WEIGHT			
ANGLES ± °					

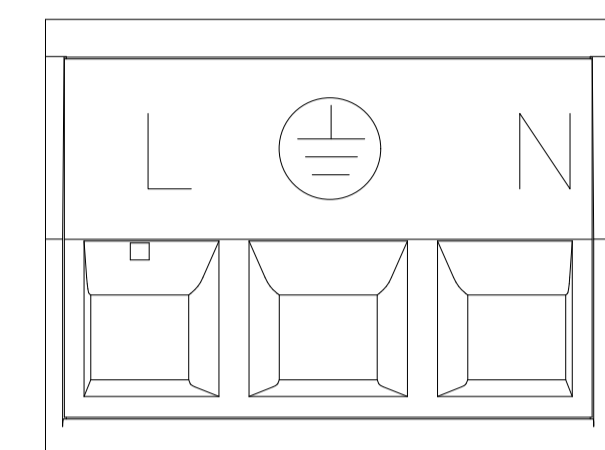
REVISIONS				
REV	DATE	DESCRIPTION	BY	APP'D
-	-	SEE SHEET 1	-	-



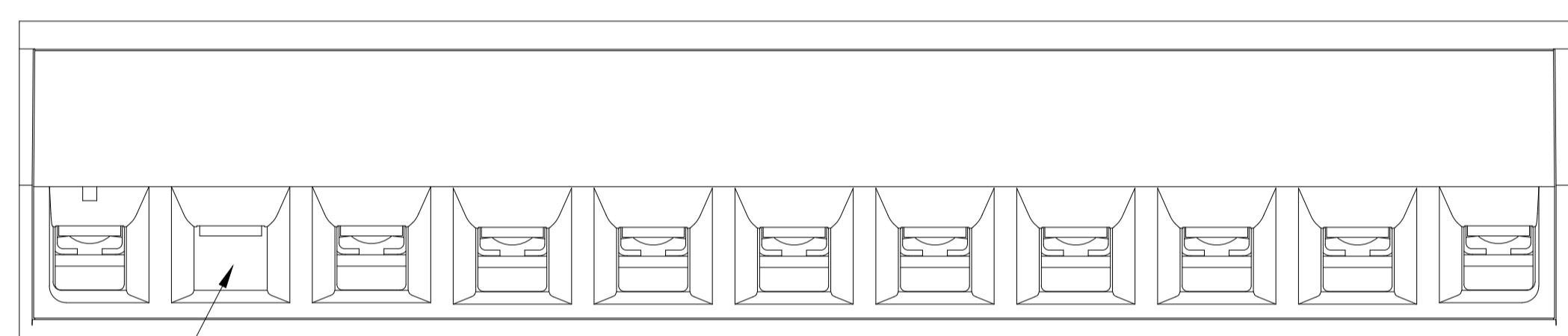
2-282830-7



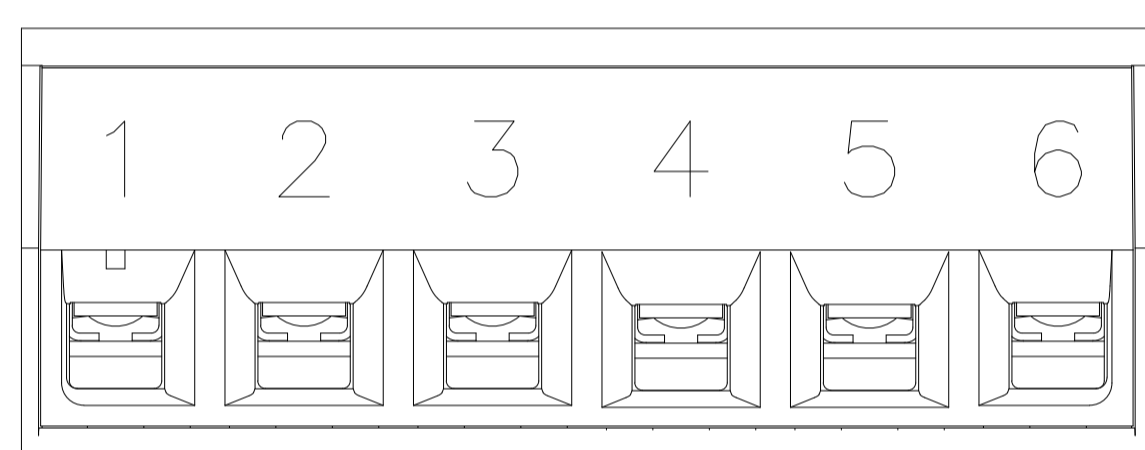
3-282830-0



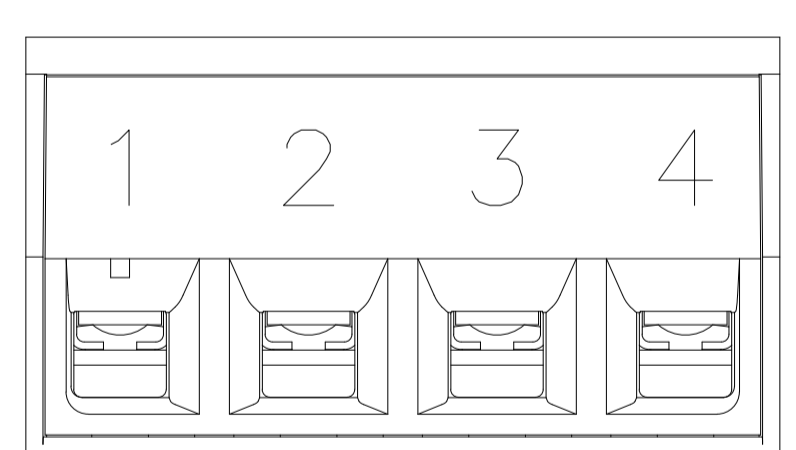
3-282830-7



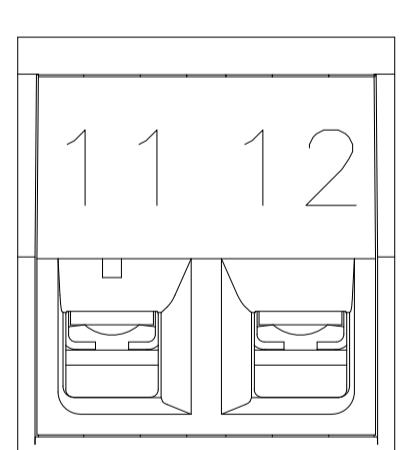
2-282830-8



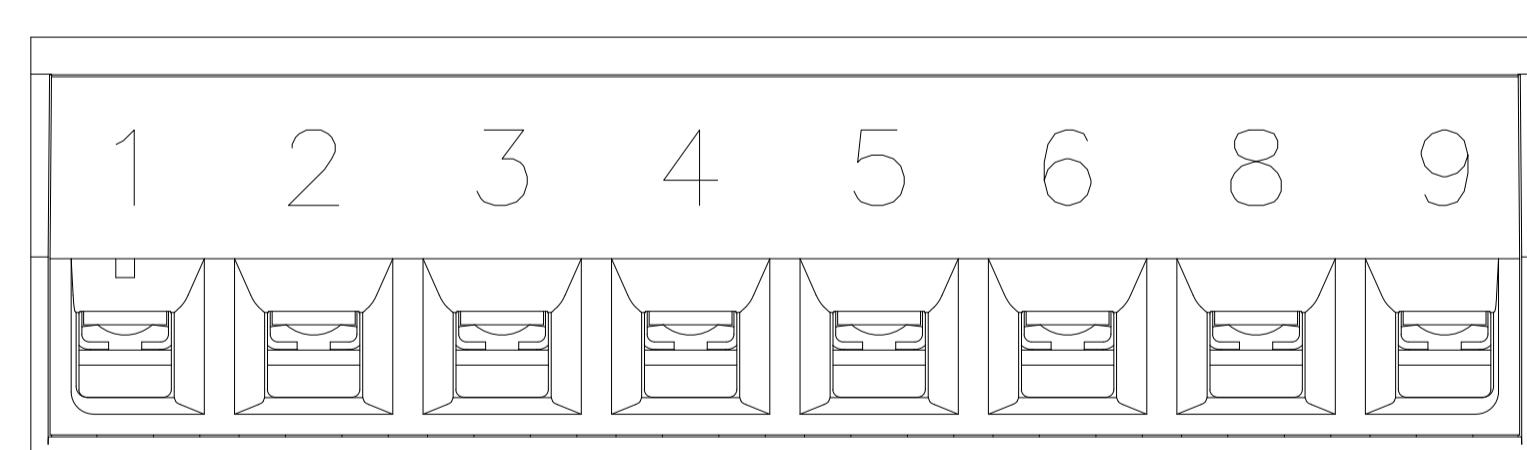
3-282830-1



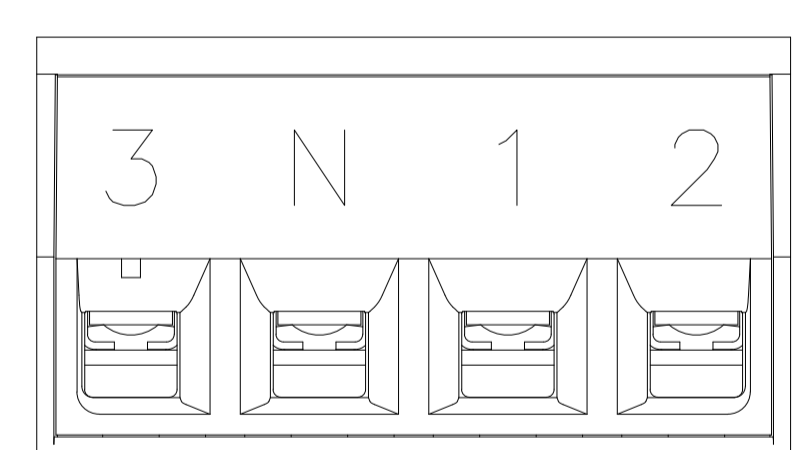
1-282830-3



3-282830-3



3-282830-2



3-282830-8

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± 0.2 2 PLC ± 0.15 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± Z' FINISH	DWG: S SCHLEGEL 28AUG2009 CHK: C RICHARD 8/28/09 APP'D: C RICHARD 8/25/09	TE Connectivity
MATERIAL	PRODUCT SPEC	NAME: TERMINAL BLOCK PLUG 90/180 DEGREE STRIGHT SIDE STACKABLE, 5.0mm PITCH	RESTRICTED TO
CUSTOMER DRAWING	SCALE: 4:1	SIZE: A1 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: C=282830	SHEET 2 OF 2 REV L6



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.