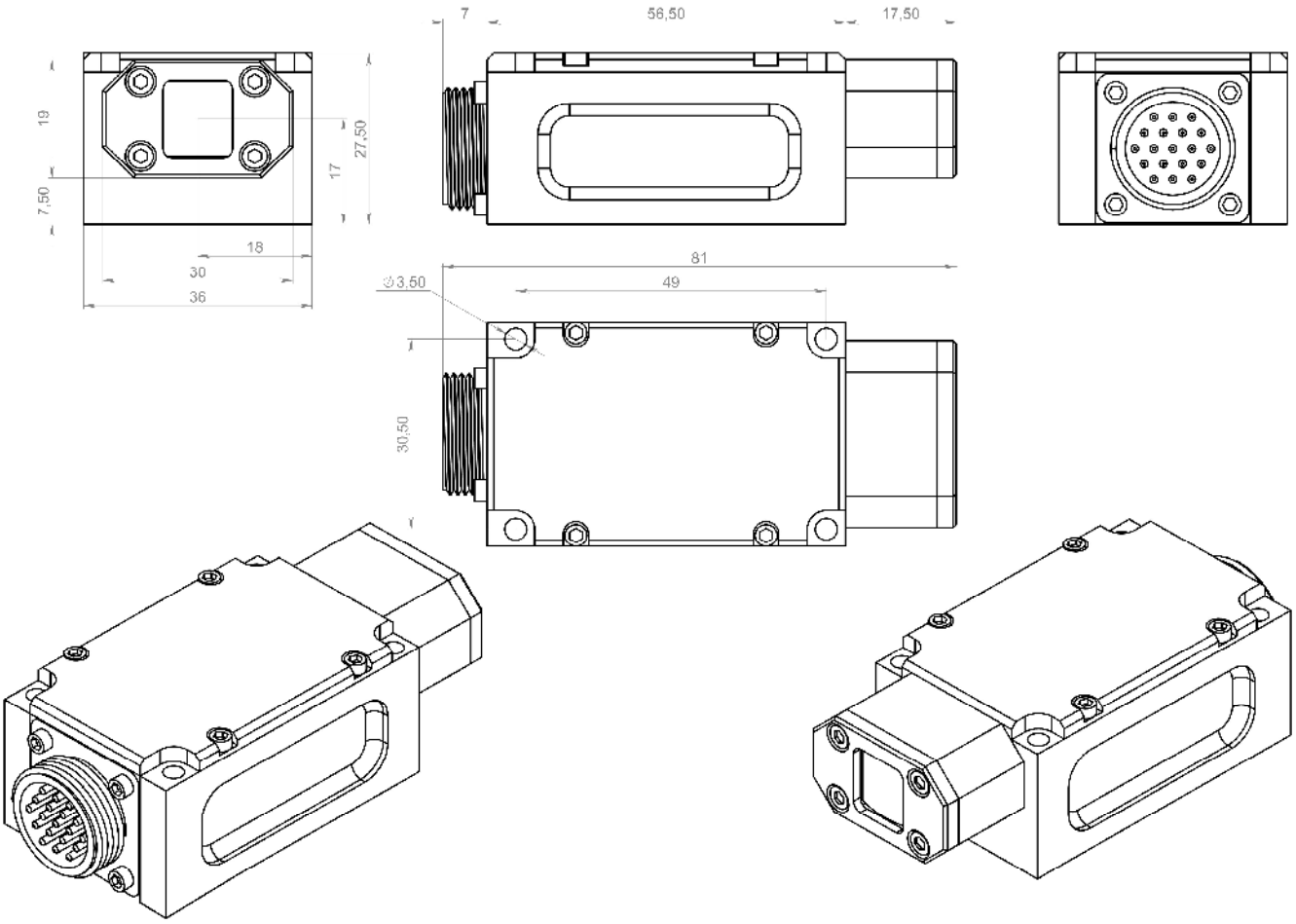
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЛаС»

Термостабилизированная диодная лазерная система от **российского производителя** с коллимированным выходом. Поставляется в комплекте с источником питания и программным обеспечением для управления от ПК.

RLS-1-640-TEC		
Длина волны лазерного излучения, нм	638~642	
Выходная оптическая мощность, Вт	0,5	0,9
Размер пучка на выходе из апертуры, мм	3×4	4×4
Расходимость (полный угол), мрад	1,5	2
Модовый состав излучения	Многомодовый	
Ширина спектральной линии, нм	≤ 3	
Температурный коэффициент, нм/К	0,3	
Максимальный рабочий ток ЛД, А	1,1	1,6
Напряжение ЛД, В	2,2	2,2
Рабочая температура лазера (излучателя), °С	+18~+30	
Рабочая температура корпуса, °С	-20~+50	
Температура хранения, °С	-30~+60	
Тип встроенного термодатчика	Платина Pt1000	
Разъём питания лазера	PC-19	
Максимальный ток ТЭМ, А	6	
Максимальное напряжение ТЭМ, В	10	
Габаритные размеры лазера без разъёма и насадки (L×W×H), мм	56,5×36×27,5	
Габаритные размеры лазера с разъёмом и насадкой (L×W×H), мм	81×36×27,5	
Масса, г	≤ 220	
Гарантийный срок, год	1	

www.lascompany.ru
info@lascompany.ru
тел./факс: +7(812)448-08-13
г. Санкт-Петербург

Габаритный чертёж



www.lascompany.ru
info@lascompany.ru
тел./факс: +7(812)448-08-13
г. Санкт-Петербург