

Заказчик:	АО «ПК-Тепловые сети»	Группа материалов:	Инструмент
№ опросного листа:	99	Код МТР в ЕНС РК:	<del>ЕБ000013</del> <b>СВ 0000210</b>

Наименование МТР: Дальномер лазерный (с поверкой) 0,05-80м, +-1.5мм, память - 20 измерений, подсветка дисплея

*испр. 20.07.20*  
*И. И. И.*

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	<b>ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ</b>		
	<b>Измерение расстояний</b>		
1.1	Диапазон измерения (типичный)	м	0.05 - 80
1.2	Диапазон измерения (типичный, неблагоприятные условия)	м	45
1.3	Точность измерения (типичная)	мм	±1.5
1.4	Точность измерения (типичная, неблагоприятные условия)	мм	±2.5
1.5	Наименьшее отображаемое значение	мм	0.1
	<b>Косвенное измерение расстояния и ватерпас</b>		
1.6	Диапазон рабочих температур		от -60° до + 60°
	<b>Измерение угла наклона</b>		
1.7	Диапазон измерений		0°-360° (4x90°)
1.8	Точность измерения (типичная)		0,2°
1.9	Наименьшее отображаемое значение		0,1°
	<b>Общая информация</b>		
1.10	Рабочая температура	°С	от -10 ... +50
1.11	Температура хранения	°С	от -20 ... +50
1.12	Допустимый диапазон температуры при зарядке	°С	от +4 ... +40
1.13	Относительная влажность воздуха не более	%	90
1.14	Класс лазера		2
1.15	Тип лазера	сек	635 нм, <1 мВт
1.16	Диаметр лазерного луча (при 25 °С) ок. – на расстоянии 10 м – на расстоянии 80 м	мм мм	6 48
1.17	Точность настройки лазера по отношению к корпусу ок. – по вертикали – по горизонтали	мм мм	±2 ±10
1.18	Автоматическое отключение прикл. через – лазер – измерительный инструмент (без измерения)	с мин	20 5
1.19	Вес согласно ЕРТА-Procedure 01:2014	кг	0,14
1.20	Размеры	мм	51 x 111 x 30
1.21	Степень защиты		IP54 (защита от пыли и брызг воды)
	<b>Аккумулятор</b>		
1.22	Номинальное напряжение	В	3.7
1.23	Емкость	А*ч	1.25

1.24	Число элементов аккумулятора		1
1.25	К-во измерений на заряд аккумуляторной батареи, ок		25 000
	<b>Зарядное устройство</b>		
1.26	Время зарядки	час	около 3
1.27	Зарядное напряжение аккумулятора	В	5
1.28	Зарядный ток	мА	500
1.29	Класс защиты		II

<b>2</b>	<b>КОМПЛЕКТАЦИЯ</b>		
2.1	Лазерный дальномер	шт	1
2.2	Защитный чехол	шт	1
2.3	Измерительная рейка	шт	1
2.4	Батареи	шт	1
2.5	Штатив	шт	1
2.6	Очки для работы с лазерным инструментом	шт	1
2.7	Визирная марка	шт	1
2.6	Инструкция на русском языке	шт	1
2.7	Гарантия производителя	месяц	не менее 12

ФИО ответственного:	Евсеев Денис Владимирович
Должность:	Инженер-эколог, производственно-технический отдел
Телефон / Факс:	8-(8142)-71-00-37 (добавочный 1457)
Электронный адрес:	d.evseev@rks.karelia.ru
Подпись:	