



http: www.sintec.ru
156014, Россия, г.Кострома
ул.Индустриальная 7а
тел.: +7 (4942) 416181 (+101), +7 (4942) 414205 (+101)
141031, Россия, Московская обл.,
Мытищинский р-н, п. Нагорное, ул. Центральная, вл. 3, стр. 1.
тел.: +7 (495) 788-16-16



249406, Россия, 249406, Калужская область,
Людиновский район, город Людиново,
улица К.Либкнехта, дом 3, помещение 18
тел. 8 (495) 970-01-07

Заказчик		000 “Ультра Декор Рус”	Customer		LLC “Ultra Décor Rus”		
Объект		Производство ламинированных древесностружечных плит	Object		Production of laminated particle boards		
Контракт		028-478G	Contract		028-478G		
Изготовитель (Компания)		000 “Синтек”	Contractor (Company)		Sintec LLC		
Зона		T301 Зона измельчения	Location		T301 Chipper area		
Название проекта		Щит распределительный 26X1	Project name		26X1		
Имя файла проекта		26X1	Drawing file		26X1		
Стадия		P	Design stage				
Разработчик		Рыбачков С.В.	Designer		rybachkov.s		
Разработано		2024	Release date		2024		
Редактор		Рыбачков С.В.	Editor		RYBACHKOV.S		
Редактировано		07.11.2024	Date of change		07.11.2024	amount pages 9	

Техническая информация / Technical data

Щит/Switchboard: 26X1		Монтажный провод / Installation wire				Клеммники / Terminals	
Напряжение / Voltage :	U= 400 VAC						
Установленная мощность / Installed capacity:	P _y = 40 kW						
Расчетная мощность / Rated capacity:	P _p = 32.3 kW						
Номинальный ток / Nominal current:	I _n = 125 A						
Расчетный ток / Rated current:	I _p = 60.9 A						
Ток КЗ / Short-circuit current:	I _{sc} = 10 kA						
Система заземления / Network system:	TN-C-S						
Производитель / Manufacturer:	DKC	Фазный проводник однофазной цепи/ Phase conductor of a single-phase circuit	БК	черный/ black	L	Вводной кабель/input cable 230,400 VAC	X0
Тип / Type :	ST	Фазный проводник трёхфазной цепи/ Phase conductor of a three-phase circuit	БК	черный/ black	L1, L2, L3	Отходящие кабели/Outgoing cables 230,400 VAC	X1
Размеры / Dimensions В x Ш x Г (мм) :	800x600x250	Нейтральный незаземлённый проводник/ Neutral ungrounded conductor	LTBU	голубой/ light-blue	N	Кабели управления/Control Cables 230 VAC	
Материал корпуса / Housing Material :	Сталь / steel	Защитный проводник/ Protective conductor	GNYE	зел.-жёлт./green-yellow	PE	Кабели СПС/fire alarm cables	
Цвет / Color RAL:	RAL 7035 / RAL 3001	Совмещенные заземляющий и нейтральный проводник/ Protective grounding and neutral conductor	BU/GNYE	голубой+зел.-жёлт./ light-blue+green-yellow	PEN	Кабели/Cables 110 VDC	
Дверные петли / Door hinges:	справа / on right	Положительный полюсный проводник/ Positive pole conductor	BR	коричневый/ brown	L+	Кабели управления/Control Cables 12-24 VAC	
Цоколь / Base H:		Отрицательный полюсный проводник/ Negative pole conductor	GR	серый/ grey	L-	Кабели управления/Control Cables 12-24 VDC	
Степень защиты / Degree of protection IP:	IP 66	Проводник вспомогательных цепей переменного тока/ Control VAC	RD	красный/ red		Кабели дискретного ввода/вывода/Cable Digital I/O PLC	
Подвод кабелей / Cables entry/exit:	снизу / bottom	Проводник вспомогательных цепей постоянного тока/ Control VDC	BU	синий/ blue		Кабели аналогово ввода/вывода/ables Analog I/O PLC	
Тип секционирования / Type of partitioning:							
Примечание / reference: -щит заземлить отдельным кабелем / Cabinet to ground a separate cable -сечение проводов цепей управления min 1,5мм2 / cable cross-sections of control circuits min 1.5 mm2							

			date	07.11.2024				Компоновка	Щит распределительный		= 26X1	
			designer	RYBACHKOV.S							+ Т301 Зона измелчения	
			verify	Stupakov								
revision	date	name	standard		original	copy	Contractor	General arrangement	24.0133	001905-Т301-00-ЭМ.ПС		page 1b
												pag. 9





