



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

Заказчик		000“Компас Фудс”		Customer		Kompas Foods LLS		DIN_DKB_5
Объект		Производство замороженных полуфабрикатов г.Ефремов		Object		Production of frozen semi-finished products,Efremov		
Контракт		339-39		Contract		339-39		
Изготовитель (Компания)		000 “Синтек”		Contractor (Company)		Sintec LLC		
Зона		Производство		Location		Production		
Название проекта		ЩРБ.Д43.6		Project name		ЩРБ.Д43.6		
Имя файла проекта		ЩРБ.Д43.6		Drawing file		ЩРБ.Д43.6		
Стадия		Р		Design stage				
Разработчик		Бондаренко		Designer		BONDARENKO.N		amount pages 6
Разработано		2023		Release date		2023		
Редактор		Бондаренко		Editor		BONDARENKO.N		
Редактировано		27.04.2023		Date of change		27.04.2023		

Техническая информация/ Technical data

Щит/ Switchboard:		Монтажный провод/ Installation wire				Клеммники/ Terminals	
Напряжение/ Voltage :		U=230/400 VAC					
Установленная мощность/ Installed capacity:		Py=					
Расчетная мощность/ Rated capacity:		Pr=					
Номинальный ток/ Nominal current:		In=40 A					
Расчетный ток/ Rated current:		Ip=					
Ток КЗ/ Short-circuit current:		Isc=					
Система заземления/ Grounding system:		TN-S					
		Наименование/ description	Цвет/ colour		Обозн. symbol	Наименование/ description	Обозн. symbol
Производитель/ Manufacturer:	ПРОФИ	Фазный проводник однофазной цепи/ Phase conductor of a single-phase circuit	BK	черный/ black	L		
Тип/ Type:	AISI	Фазный проводник трёхфазной цепи/ Phase conductor of a three-phase circuit	BK	черный/ black	L1, L2, L3		
Размеры/ Dimensions ВхШхГ, мм:	600x400x250	Нейтральный незаземлённый проводник/ Neutral ungrounded conductor	LTBU	голубой/ light-blue	N		
Материал корпуса/ Housing material:	Нержавеющая сталь / stainless steel	Защитный проводник/ Protective conductor	GNYE	зел.-жёлт./green-yellow	PE		
Цвет/ Color RAL:		Совмещенные заземляющий и нейтральный проводник/ Protective grounding and neutral conductor	BU/GNYE	голубой+зел.-жёлт./ light-blue+green-yellow	PEN		
Дверные петли/ Door hinges:	справа / on right	Положительный полюсный проводник/ Positive pole conductor	BR	коричневый/ brown	L+		
Цоколь/ Plinth, мм:		Отрицательный полюсный проводник/ Negative pole conductor	GR	серый/ grey	L-		
Степень защиты/ Degree of protection IP:	IP 65	Проводник вспомогательных цепей переменного тока/ Control VAC	RD	красный/ red			
Подвод кабелей/ Cables entry/exit:	снизу/bottom	Проводник вспомогательных цепей постоянного тока/ Control VDC	BU	синий/ blue			
Тип секционирования/ Type of partitioning:							
Примечание/ reference:							
-щит заземлить отдельным кабелем/ Cabinet to ground a separate cable							
-сечение проводов цепей управления min 0,5мм2/ cable cross-sections of control circuits min 0.5 mm2							
-эксплуатация щита допускается при температуре окружающего воздуха от +5°C до +30°C							





