



Кассовая зона

Задача

Для организации стабильной работы кассовой зоны супермаркета необходимо предусмотреть надежное электропитание кассового оборудования. Для осуществления контроля кассовых операций следует выполнить установку систем видеонаблюдения прямо над кассами.



Скачать проект

Посмотреть на сайте solution.dkc.ru/sm2



Кассовая зона


Решение


Для подвода электропитания к кассам рекомендуется использовать гибкие гофрированные трубы из ПНД совместно с аксессуарами серии "Octorus", которые обеспечивают надежную механическую защиту кабельной линии, и напольные лючки системы "In-liner Front", предназначенные для организации рабочего пространства кассовой зоны с силовыми и информационными розетками в фальшполах. Также можно осуществить подвод кабелей к башенкам BUS системы "In-liner Front", которые по мере необходимости можно увеличить по высоте для установки дополнительных розеток ДКС.

Для организации дополнительного освещения и подключения камер видеонаблюдения над зоной касс можно использовать листовые металлические лотки "S5 Combitech", имеющие высокую нагрузочную способность и предохраняющие кабель от механических повреждений.

Для удобной организации и управления электропитанием кассовой зоны используются пластиковые модульные щитки "RAM base".



 Лючок напольный

 Прокладка сетей в трубе

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.					
Пров.					
Н. контр.					

Кассы

Стадия	Лист	Листов
Р	1	



Используемая продукция

Группа	Позиция	Наименование	Тип, марка	Код	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество
Кабеленесущие системы	1.1	TA-GN 120x60 Короб с крышкой с направляющими для установки разделителей	"In-liner Classic"	01787	ДКС	м	2
	1.2	RQM 120 Рамка для ввода в стену/коробку/потолок	"In-liner Classic"	01777	ДКС	шт.	4
	1.3	Труба ПНД гибкая гофрированная, Ø 20 мм, тяжелая без протяжки, 100 м, цвет оранжевый	"Octopus"	70520	ДКС	шт.	700
	1.4	Лоток перфорированный 300x50 L3000	"S5 Combitech"	35265	ДКС	м	69
Материалы	2.1	Саморез 4,5x40 мм с дюбелем V6	"M5 Combitech"	CM06522	ДКС	шт.	102
	2.2	Шпилька резьбовая M8x2000	"M5 Combitech"	CM200801	ДКС	м	144
	2.3	Гайка шестигранная DIN934, M8	"M5 Combitech"	CM110800	ДКС	шт.	144
	2.4	Шайба кузовная DIN9021, M8	"M5 Combitech"	CM120800	ДКС	шт.	144
	2.5	Крепление к профнастилу потолочное	"B5 Combitech"	CM310800	ДКС	шт.	72
	2.6	П-образный профиль PSL, L400, толщина 1,5 мм	"B5 Combitech"	BPL2904	ДКС	шт.	36
	2.7	Винт с крестообразным шлицем, M6	"M5 Combitech"	CM010610	ДКС	шт.	69
	2.8	Винт с гладкой головкой и квадратным подголовником, M6x16	"M5 Combitech"	CM010616	ДКС	шт.	72
	2.9	Гайка с насечкой DIN 6923, M6	"M5 Combitech"	CM100600	ДКС	шт.	141
Лючки, башенки и розетки	3.1	Лючок напольный 12 мод., черный RAL 9005	"In-liner Front"	88012	ДКС	шт.	17
	3.2	Опалубка для лючка металлическая	"In-liner Front"	88234	ДКС	шт.	17
	3.3	Крышка опалубки для лючка 12 мод., металлическая	"In-liner Front"	88212	ДКС	шт.	17
	3.4	Пластина для ввода труб в опалубку	"In-liner Front"	88236	ДКС	шт.	17
	3.5	Каркас под 2 модуля "Brava", черный	"Brava"	F0000MB	ДКС	шт.	68
	3.6	Электрическая розетка, с заземлением, со шторками, черная, 2 мод.	"Brava"	77482N	ДКС	шт.	34
	3.7	Телефонная розетка RJ-11 (разъем AMP), черная, 1 мод.	"Brava"	77644N	ДКС	шт.	34
	3.8	Комп. розетка RJ45 кат.5е, Brava, черная, 1 мод.	"Brava"	77654N	ДКС	шт.	34
	3.9	Напольная башенка BUS, 12 модулей	"Brava"	09090	ДКС	шт.	17
Шкафы	4.1	Щиток настенный с дверцей 24 (2x12) мод., IP41, белый	"RAM base"	84624	ДКС	шт.	1
	4.2	Щиток настенный с дверцей 18 мод., IP41, белый	"RAM base"	84618	ДКС	шт.	1