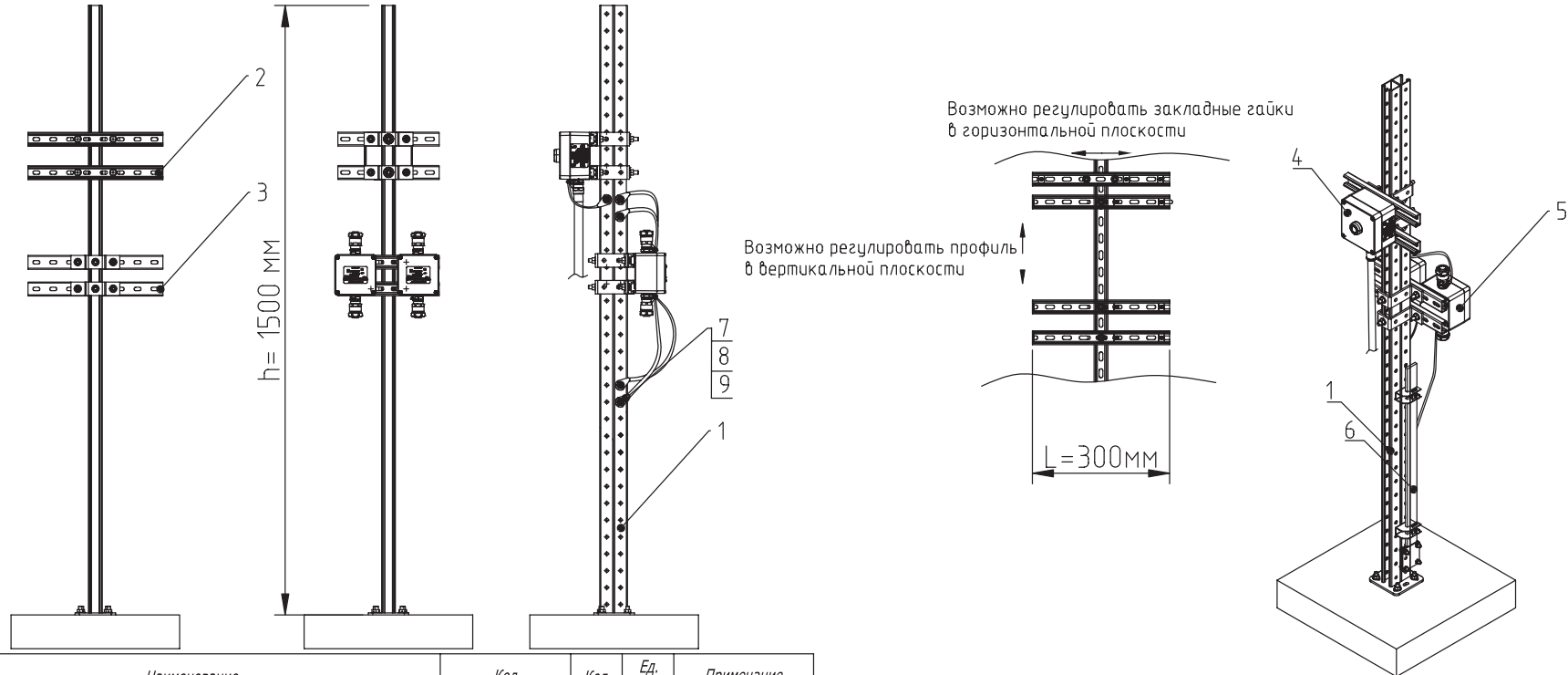


Монтаж взрывозащищенного электрооборудования на универсальную усиленную стойку с двух сторон



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Ед. изм.	Примечание
1	Стойка монтажная усиленная, горячеоцинкованная, высота 1500 мм	Ex-st15U	1	шт.	Таблица подбора см. лист №5
2	Комплект монтажных профилей на стойку, для крепления 1 оболочки(ек) с видом защиты Ex e горячеоцинкованный, длина 300 мм	Ex-spr03	1	шт.	Таблица подбора см. лист №5
3	Комплект монтажных профилей на стойку, для крепления 2 оболочки(ек) с видом защиты Ex e горячеоцинкованный, длина 500 мм	Ex-e2spr05	1	шт.	Таблица подбора см. лист №5
4	Для подбора постов управления воспользуйтесь конфигуратором	ARMEX.DKC.RU	1	шт.	
5	Для подбора постов управления воспользуйтесь конфигуратором	ARMEX.DKC.RU	2	шт.	
6	Универсальный узел защитного заземления для крепления к стойкам или рамам		1	шт.	Таблица подбора см. лист №11
7	Наконечник с отверстием под винт и изолированным фланцем 2,5-6 мм ² 8,2 мм (НКИ)	2C8P	5	шт.	
8	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М8, горячеоцинкованная	CM10800HDZ	5	шт.	
9	Болт с шестигранной головкой М8х16, горячеоцинкованный	CM020816HDZ	5	шт.	

Примечания:

- Универсальная стойка позволяет регулировать расположение коробок как в вертикальной, так и горизонтальной плоскости
- Соосность отверстий оболочки при монтаже достигается за счет регулировки комплекта монтажных профилей и закладных деталей
- Метизы с коррозионностойким покрытием входят в состав комплекта монтажных профилей: для крепления оболочек Ex e используется болт d10x40; для крепления оболочек Ex d – болт М8х60
- Универсальное решение как для открытой установки так и для внутренних работ по монтажу взрывозащищенного электрооборудования, горячее цинкование (масса цинкового покрытия 1000-1200 г/м2);
- Узел по организации защитного заземления выполнен согласно требованиям ГОСТ Р 50571.5.4 и требованиям ПУЭ 1.7.51
- Нагрузочная способность конструкции определяется по запросу

DKC-2020.A.01

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.	Кузнецов				
Пров.	Чередниченко				
Н.контр.					
Утв.	Дядичко				

Монтаж взрывозащищенного электрооборудования на универсальную усиленную стойку с двух сторон

Стадия	Лист	Листов
Р		

Формат А3

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

Таблица подбора универсальных стоек для монтажа взрывозащищенного электрооборудования

Стойка монтажная (комплект №1)

№	Высота стойки, h мм.	Тип профиля	Вес, кг.	Код комплекта
1	1000	82x41 мм	5,7	Ex-st10U
2	1200	82x41 мм	6,72	Ex-st12U
3	1500	82x41 мм	8,59	Ex-st15U
4	1800	82x41 мм	11,2	Ex-st18U

Комплект монтажных профилей (комплект №2)

№	Длина профиля, L мм.	Тип профиля	Для монтажа оболочек с видом защиты Ex e		
			1 комплект метизов	2 комплекта метизов	3 комплекта метизов
1	300	41x21 мм	Ex-spr03	-	-
2	400	41x21 мм	Ex-spr04	Ex-e2spr04	-
3	500	41x21 мм	Ex-spr05	Ex-e2spr05	Ex-e3spr05
4	600	41x21 мм	Ex-spr06	Ex-e2spr06	Ex-e3spr06

Комплект монтажных профилей (комплект №2)

№	Длина профиля, L мм.	Тип профиля	Для монтажа оболочек с видом защиты Ex d		
			1 комплект метизов	2 комплекта метизов	3 комплекта метизов
1	300	41x41 мм	Ex-spr03U	-	-
2	400	41x41 мм	Ex-spr04U	Ex-d2spr04U	-
3	500	41x41 мм	Ex-spr05U	Ex-d2spr05U	Ex-d3spr05U
4	600	41x41 мм	Ex-spr06U	Ex-d2spr06U	Ex-d3spr06U

Примечания:
1. Подберите высоту стойки (комплект №1)
2. Подберите комплект №2:
При выборе длины монтажных профилей необходимо учитывать:
- Габариты оболочки с кабельными вводами: длина кабельного ввода – 80 мм, расстояние между оболочками с установленными кабельными вводами – 150 мм
- Расположения оболочки и кабельных вводов вертикально или горизонтально
- Вид защиты оболочки: Ex e или Ex d
- Количество оболочек для крепления к профилю: 1 комплект метизов на одну оболочку

						DKC-2020.A.01		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Таблица подбора универсальных стоек для монтажа взрывозащищенного электрооборудования		
Разраб.	Кузнецов							
Пров.	Чередниченко							
Н.контр.								
Утв.	Дядичко							

Стадия	Лист	Листов
P		

