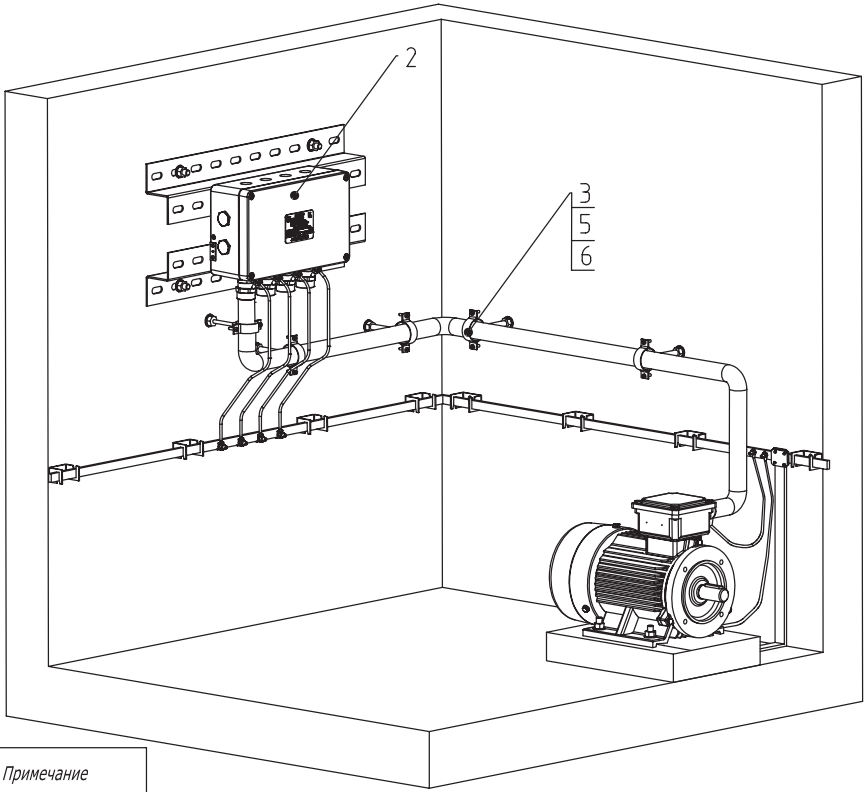
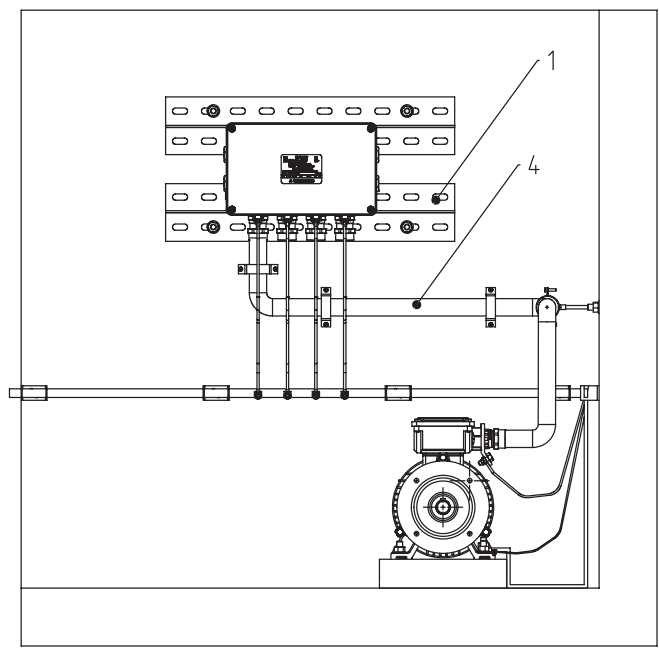


Прокладка кабельной линии во взрывоопасной зоне с подключением к двигателю установки

28



Взам. инв. №	Поз.	Наименование	Код	Кол.	Ед. измерения	Примечание
Подпись и дата	1	Универсальный комплект монтажных профилей для крепления к Ж/Б конструкции 1 оболочки(ек) с видом защиты Ex в горячеоцинкованный, L=1000 мм	Ex-WZ10	1	шт.	Таблица подбора см. лист №12
	2	Для подбора клеммных коробок воспользуйтесь конфигуратором	ARMEX.DKC.RU	1	шт.	
	3	Хомут стальной 1" (30-36 мм) с приварной гайкой М8	6040-PO1	5	шт.	Таблица подбора см. лист №27
	4	Металлорукав DN 26 мм в гладкой PU оболочке, Двн 26,5 мм, Днар34, 0 мм, 25 м	607PU32N	1	м	Таблица подбора см. лист №45
Инв. № подл.	5	Стандартный анкер М8	CM420850	5	шт.	
	6	Шпилька М8х100	CM200810	5	шт.	
	7	Узел по организации контура заземления	-	1	шт.	См. лист №29

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

DKC-2020.A.06

Прокладка кабельной линии во взрывоопасной зоне с подключением к двигателю установки

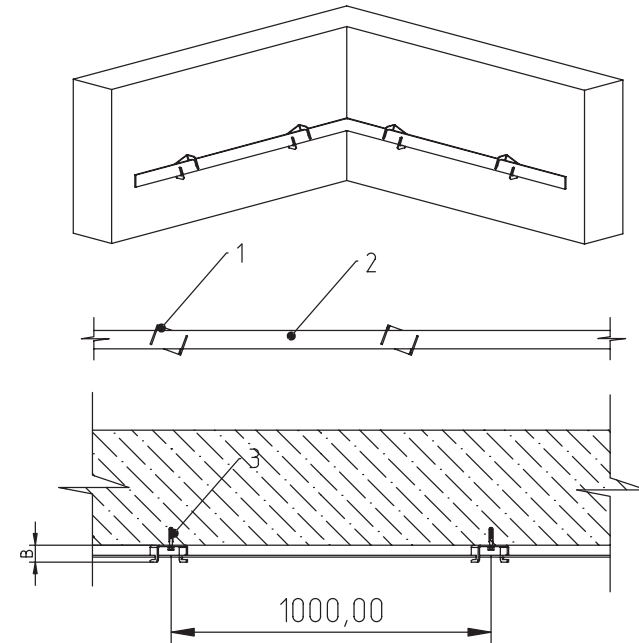
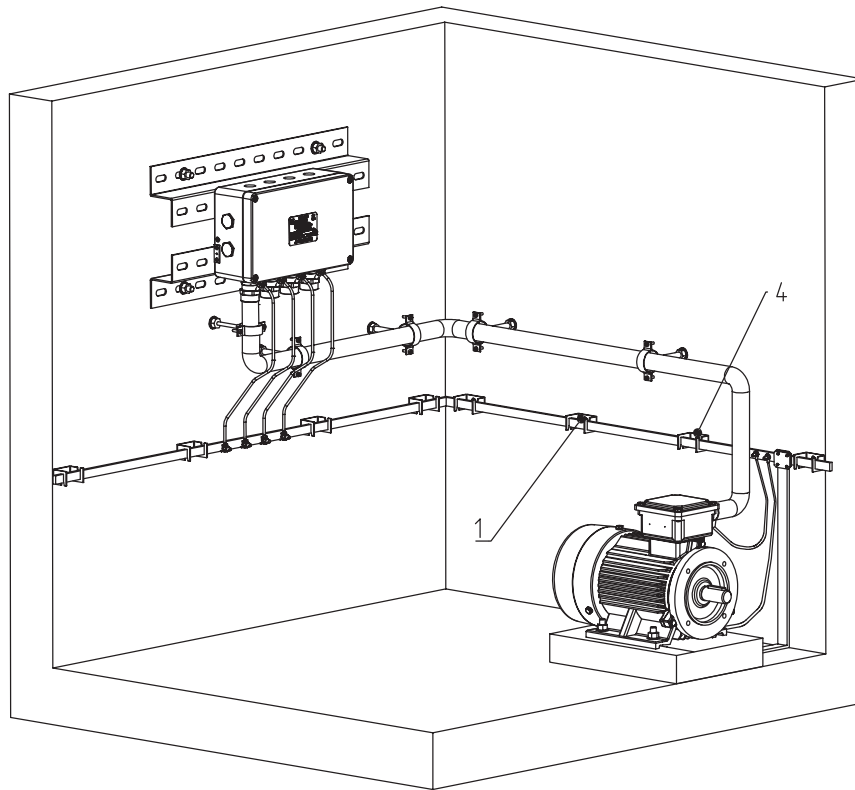
Стадия	Лист	Листов

DKC

Формат А3

Узел по организации контура заземления

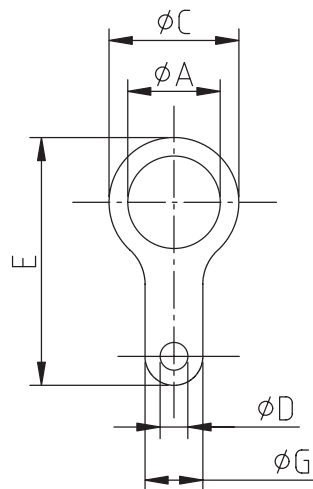
29



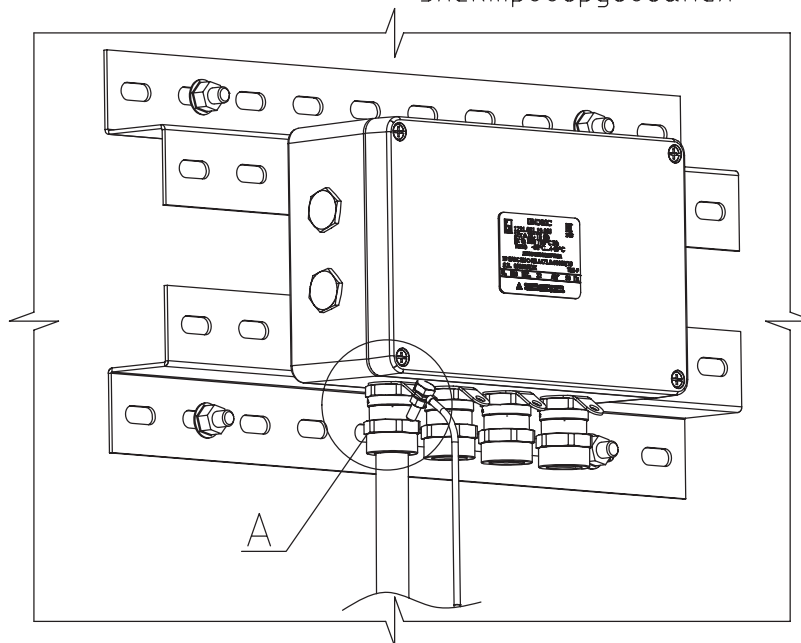
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Поз.	Наименование	Код	Кол.	Ед. изм.	Примечание
			1	Скоба-держатель полосы, 70 мм	ND2310	3	шт.	-
			2	Полоса 40x4 мм, горячеоцинкованная	NC2444	1	шт.	-
			3	Стандартный анкер с болтом М6	CM430645	1	шт.	-
			4	Соединитель полоса - полоса, 80x70 мм	NG3105	1	шт.	-

						DKC-2020.A.06			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Узел по организации контура заземления	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Кузнецов						Р		
Пров.	Чередниченко								
Н.контр.									
Утв.	Дядичко								

Кольцо заземления



Узел по обеспечению заземления кабельного ввода установленного в корпус электрооборудования



A (2,5:1)

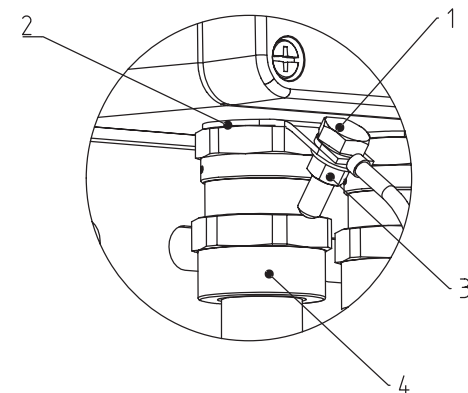


Таблица подбора. Кольца заземления

Геометрические размеры, мм						КОД
Под резьбу	C	A	G	D	E	
M16x1,5	16,2	25	12,5	6,2	48,8	6340.01.001615
M20x1,5	20,2	28,6	12,5	6,2	53,6	6340.01.002015
M25x1,5	25,2	34	13	6,2	59,5	6340.01.002515
M32x1,5	32,2	42	22	12,2	73	6340.01.003215
M40x1,5	40,2	54	26	14,2	86,5	6340.01.004015
M50x1,5	50,2	67	29	14,2	111,5	6340.01.005015
M63x1,5	63,2	77	29	14,2	125,5	6340.01.006315
M75x1,5	75,2	89	32	14,2	137,5	6340.01.007515
M90x2	90,2	109,5	35,5	14,2	167	6340.01.009015

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Ед. изм.	Примечание
1	Болт с шестигранной головкой М6х25	СМ080625	4	шт.	-
2	Кольцо заземления	6340.01.003215	4	шт.	См. таблицу подбора
3	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	СМ100600	4	шт.	-
4	Взрывозащищенный кабельный ввод ADS под бронированный кабель, два уплотнения М32х1,5 Ø15-24 мм Ø20-31 мм Никелированная латунь. IP66/68	6018ADSDKGM4SB	4	шт.	См. таблицу подбора лист №41

DKC-2020.A.06

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

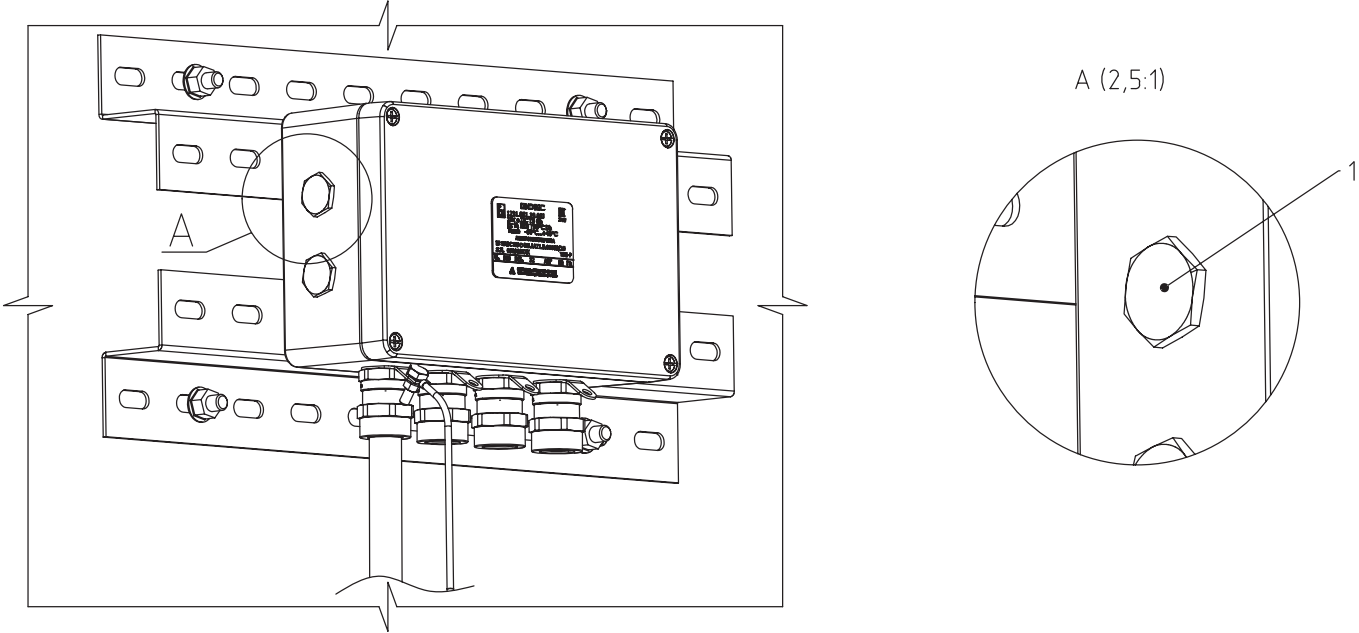
Узел по обеспечению заземления кабельного ввода установленного в корпус электрооборудования

Стадия	Лист	Листов
Р		



Формат А3

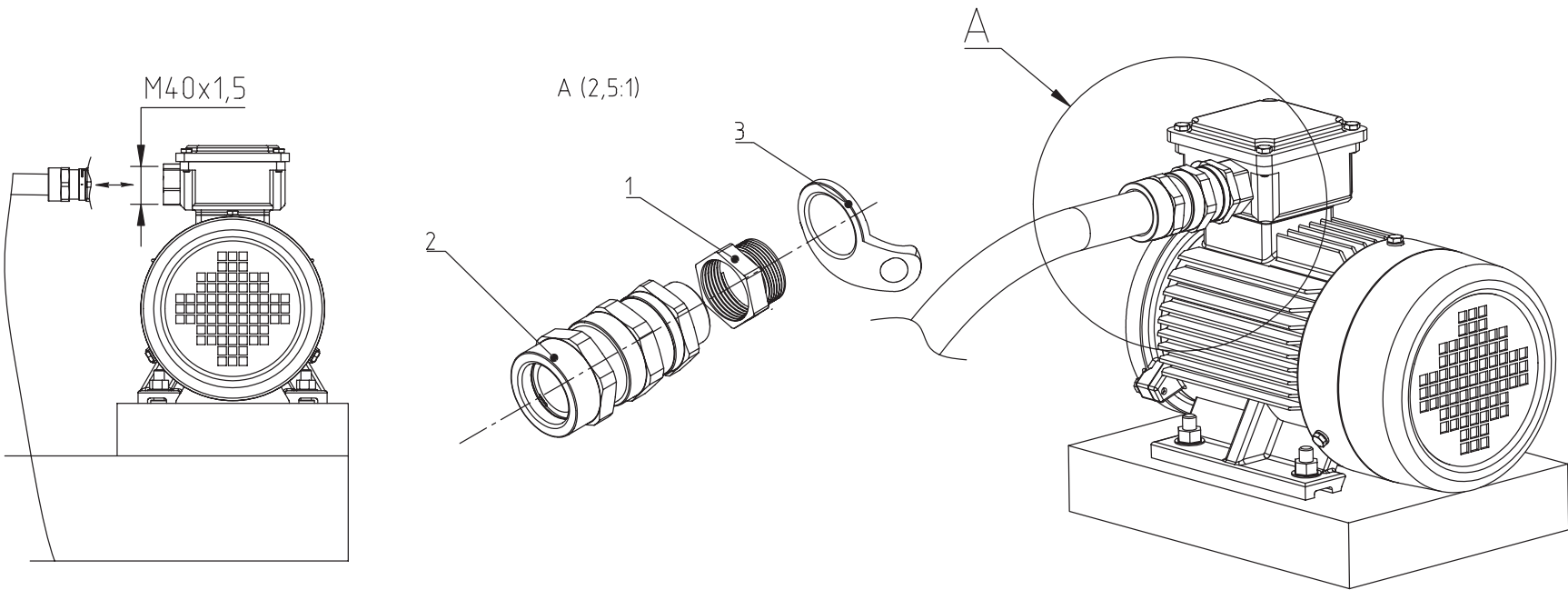
Узел для закрытия неиспользуемых входных отверстий.



Инв. № подл.	Поз.	Наименование	Код	Кол.	Ед. изм.	Примечание							DKC-2020.A.06			
							Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Узел для закрытия неиспользуемых боковых отверстий.	Стадия	Лист	Листов
							Разраб.	Кузнецов						Р		
							Пров.	Чередниченко								
							Н.контр.									
	1	Взрывозащищенная заглушка Ex d e, M32x1,5. Никелированная латунь. IP66/67/68	EXD6050-M32SB	4	шт.	См. таблицу подбора лист №50	Утв.	Дядичко								

Узел по организации подвода бронированного кабеля в корпус двигателя через переходник с увеличенным отверстием ADS/EXDR

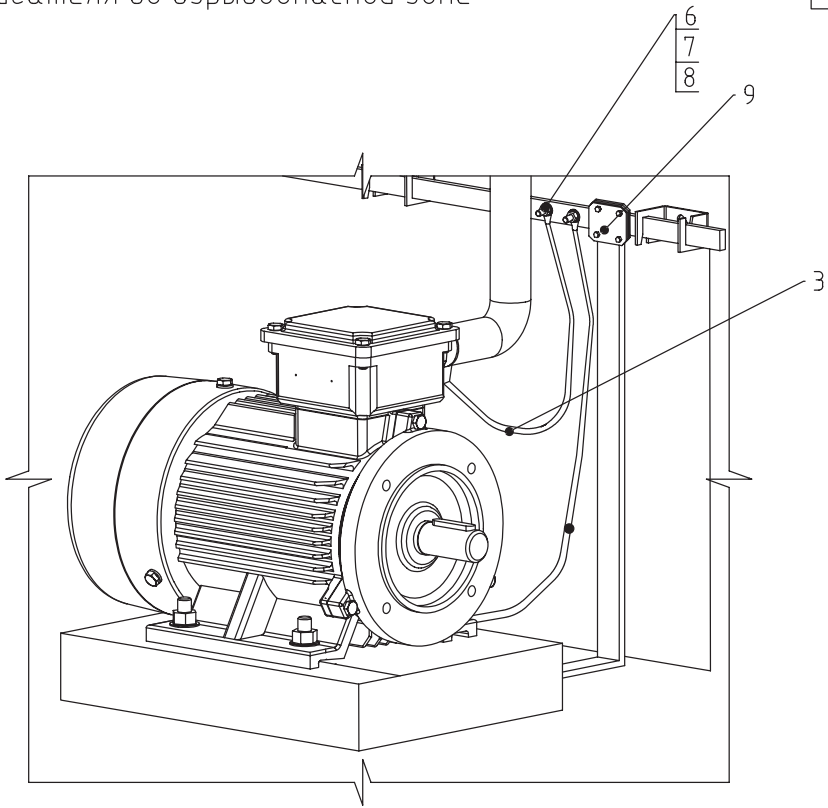
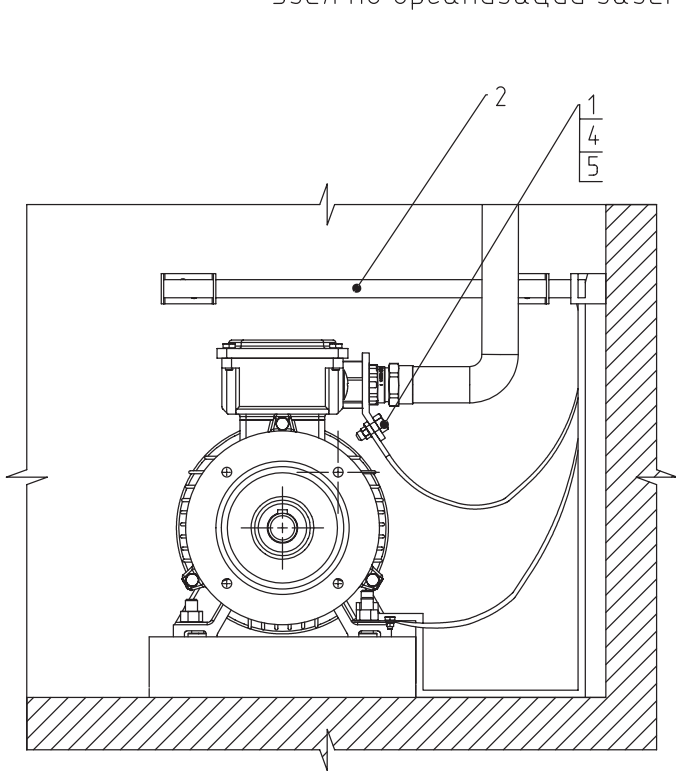
32



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
				Поз.	Наименование	Код	Кол.	Ед. изм.	Примечание																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
				1	Переходник с метрической резьбой M40x1,5 - M32x1,5	EXDR-M40M32SB	1	шт.	См. таблицу подбора лист №49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

Узел по организации заземления двигателя во взрывоопасной зоне

33



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Поз.	Наименование	Код	Кол.	Ед.изм.	Примечание
			1	Кольцо заземления	6340.01.003215	1	шт.	-
			2	Полоса 40х4 мм, горячеоцинкованная	NC2444	1	м	-
			3	Провод заземления ПВ-3	-	2	шт.	-
			4	Болт с шестигранной головкой М6х25	СМ080625	8	шт.	-
			5	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М6	СМ100600	8	шт.	-
			6	Наконечник с отверстием под винт и изолированным фланцем 2,5-6 мм ² 8,2 мм (НКИ)	2С8Р	2	шт.	-
			7	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М8, горячеоцинкованная	СМ10800НДZ	2	шт.	-
			8	Болт с шестигранной головкой М8х16, горячеоцинкованный	СМ020816НДZ	2	шт.	-
			9	Соединитель полоса - полоса, 100х100 мм	NG3106	1	м	-

DKC-2020.A.06					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.	Кузнецов				
Пров.	Чередниченко				
Н.контр.					
Утв.	Дядичко				
Узел по организации заземления двигателя во взрывоопасной зоне			Стадия	Лист	Листов
			DKC		
			Формат А3		