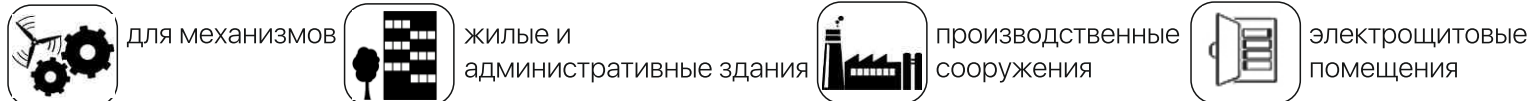


ОПИСАНИЕ

Главная заземляющая шина (ГЗШ) - это элемент заземляющего устройства, который обеспечивает необходимое уравнивание потенциалов в системах электроснабжения TN-S и TN-C-S.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Ток, А	Сечение шины, мм	Диаметр стержня / Количество отверстий, шт				Степень защиты
			M6	M8	M10	M12	
ГЗШ-11	360	3x30	10				IP31 / IP 54
ГЗШ-12	360	3x30		15			
ГЗШ-13	360	3x30	10	10			
ГЗШ-21	475	3x40		10			
ГЗШ-22	475	3x40		15			
ГЗШ-23	475	3x40	10	10			
ГЗШ-31	625	4x40			10		
ГЗШ-32	625	4x40		15			
ГЗШ-33	625	4x40		10	10		
ГЗШ-41	700	4x50			10		
ГЗШ-42	700	4x50		15			
ГЗШ-43	700	4x50		10	10		
ГЗШ-51	860	5x50				10	
ГЗШ-52	860	5x50			15		
ГЗШ-53	860	5x50			10	10	
ГЗШ-61	955	6x50				10	
ГЗШ-62	955	6x50			15		
ГЗШ-63	955	6x50			10	10	
ГЗШ-71	1265	10x50				10	
ГЗШ-72	1265	10x50				15	
ГЗШ-73	1265	10x50			10	10	
ГЗШ-81	1690	8x80				10	
ГЗШ-82	1690	8x80				15	
ГЗШ-83	1690	8x80			10	10	
ГЗШ-91	2310	10x100				10	
ГЗШ-92	2310	10x100				15	
ГЗШ-93	2310	10x100			10	10	

ПРЕИМУЩЕСТВА



широкий ассортимент



высококачественное
наружное покрытие и
эстетический вид



удобство ввода
проводников



универсальное крепление
к различным видам
поверхности



комплект метизов
включая гроверную
шайбу

ОПИСАНИЕ

Главная заземляющая шина (ГЗШ) - это элемент заземляющего устройства, который обеспечивает необходимое уравнивание потенциалов в системах электроснабжения TN-S и TN-C-S.

КОНСТРУКЦИЯ

Главная заземляющая шина серии ГЗШ изготавливаются в металлическом корпусе навесного исполнения со степенью защиты IP31 / IP54 с дверцей и ключом, в котором на изоляторах установлена медная шина с болтовыми зажимами. Ввод проводников может осуществляться снизу и сбоку корпуса через отверстия.

В зависимости от ширины шины, отверстия расположены в один или два ряда.

В изделиях, имеющих степень защиты IP54, на дверцу нанесен полиуретановый уплотнитель и установлены сальниковые вводы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал шины	Сплав меди марки M1т по ГОСТ 434-78
Степень защиты	IP31 / IP54
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ4 / УХЛ2

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГЗШ	-	X	X	-	XX	-	XX		ГЗШ	-	2	1	-	УХЛ2	-	IP54
①		②	③		④		⑤		①		②	③		④		⑤

①	Главная заземляющая шина
②	Исполнение по току и сечению шины 1 - 360А 3х30 2 - 475А 3х40 3 - 625А 4х40 4 - 700А 4х50 5 - 860А 5х50 6 - 955А 6х50 7 - 1265А 10х50 8 - 1690А 8х80 9 - 2310А 10х100
③	Общее количество отверстий в шине для присоединений 1 - 10 шт. 2 - 15 шт. 3 - 20 шт.
④	Обозначение климатического исполнения и категории размещения
⑤	Обозначение степени защиты оболочки

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Климатическое исполнение - УХЛ4 / УХЛ2 по ГОСТ 15543.1-89;

Предельные рабочие значения температуры окружающего воздуха от -40 °С до +50 °С;

Относительная влажность окружающего воздуха не более 80% при температуре +25 °С;

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Изделие 1 шт.

Паспорт и руководство по эксплуатации 1 экз.

ГЗШ-ХХ-ХХ



Данные для заказа

Наименование	Ток, А	Сечение шины, мм	Диаметр стержня / Количество отверстий, шт.				Степень защиты	Артикул
			М6	М8	М10	М12		
			ГЗШ-11-УХЛ2	360	3x30	10		
ГЗШ-11-УХЛ4	360	3x30	10				IP31	NY-13.061.101.11
ГЗШ-12-УХЛ2	360	3x30		15			IP54	NY-13.062.101.21
ГЗШ-12-УХЛ4	360	3x30		15			IP31	NY-13.061.101.21
ГЗШ-13-УХЛ2	360	3x30	10	10			IP54	NY-13.062.101.31
ГЗШ-13-УХЛ4	360	3x30	10	10			IP31	NY-13.061.101.31
ГЗШ-21-УХЛ2	475	3x40		10			IP54	NY-13.062.101.41
ГЗШ-21-УХЛ4	475	3x40		10			IP31	NY-13.061.101.41
ГЗШ-22-УХЛ2	475	3x40		15			IP54	NY-13.062.101.51
ГЗШ-22-УХЛ4	475	3x40		15			IP31	NY-13.061.101.51
ГЗШ-23-УХЛ2	475	3x40	10	10			IP54	NY-13.062.101.61
ГЗШ-23-УХЛ4	475	3x40	10	10			IP31	NY-13.061.101.61
ГЗШ-31-УХЛ2	625	4x40			10		IP54	NY-13.062.101.71
ГЗШ-31-УХЛ4	625	4x40			10		IP31	NY-13.061.101.71
ГЗШ-32-УХЛ2	625	4x40		15			IP54	NY-13.062.101.81
ГЗШ-32-УХЛ4	625	4x40		15			IP31	NY-13.061.101.81
ГЗШ-33-УХЛ2	625	4x40		10	10		IP54	NY-13.062.101.91
ГЗШ-33-УХЛ4	625	4x40		10	10		IP31	NY-13.061.101.91
ГЗШ-41-УХЛ2	700	4x50			10		IP54	NY-13.062.101.101
ГЗШ-41-УХЛ4	700	4x50			10		IP31	NY-13.061.101.101
ГЗШ-42-УХЛ2	700	4x50		15			IP54	NY-13.062.101.111
ГЗШ-42-УХЛ4	700	4x50		15			IP31	NY-13.061.101.111
ГЗШ-43-УХЛ2	700	4x50		10	10		IP54	NY-13.062.101.121
ГЗШ-43-УХЛ4	700	4x50		10	10		IP31	NY-13.061.101.121
ГЗШ-51-УХЛ2	860	5x50				10	IP54	NY-13.062.101.131
ГЗШ-51-УХЛ4	860	5x50				10	IP31	NY-13.061.101.131
ГЗШ-52-УХЛ2	860	5x50		15			IP54	NY-13.062.101.141
ГЗШ-52-УХЛ4	860	5x50		15			IP31	NY-13.061.101.141
ГЗШ-53-УХЛ2	860	5x50		10	10		IP54	NY-13.062.101.151
ГЗШ-53-УХЛ4	860	5x50		10	10		IP31	NY-13.061.101.151

Наименование	Ток, А	Сечение шины, мм	Диаметр стержня / Количество отверстий, шт.				Степень защиты	Артикул
			М6	М8	М10	М12		
			ГЗШ-61-УХЛ2	955	6x50			
ГЗШ-61-УХЛ4	955	6x50				10	IP31	NY-13.061.101.161
ГЗШ-62-УХЛ2	955	6x50			15		IP54	NY-13.062.101.171
ГЗШ-62-УХЛ4	955	6x50			15		IP31	NY-13.061.101.171
ГЗШ-63-УХЛ2	955	6x50			10	10	IP54	NY-13.062.101.181
ГЗШ-63-УХЛ4	955	6x50			10	10	IP31	NY-13.061.101.181
ГЗШ-71-УХЛ2	1265	10x50				10	IP54	NY-13.062.101.191
ГЗШ-71-УХЛ4	1265	10x50				10	IP31	NY-13.061.101.191
ГЗШ-72-УХЛ2	1265	10x50			15		IP54	NY-13.062.101.201
ГЗШ-72-УХЛ4	1265	10x50			15		IP31	NY-13.061.101.201
ГЗШ-73-УХЛ2	1265	10x50			10	10	IP54	NY-13.062.101.211
ГЗШ-73-УХЛ4	1265	10x50			10	10	IP31	NY-13.061.101.211
ГЗШ-81-УХЛ2	1690	8x80				10	IP54	NY-13.062.101.221
ГЗШ-81-УХЛ4	1690	8x80				10	IP31	NY-13.061.101.221
ГЗШ-82-УХЛ2	1690	8x80				15	IP54	NY-13.062.101.231
ГЗШ-82-УХЛ4	1690	8x80				15	IP31	NY-13.061.101.231
ГЗШ-83-УХЛ2	1690	8x80			10	10	IP54	NY-13.062.101.241
ГЗШ-83-УХЛ4	1690	8x80			10	10	IP31	NY-13.061.101.241
ГЗШ-91-УХЛ2	2310	8x80				10	IP54	NY-13.062.101.251
ГЗШ-91-УХЛ4	2310	10x100				10	IP31	NY-13.061.101.251
ГЗШ-92-УХЛ2	2310	10x100				15	IP54	NY-13.062.101.261
ГЗШ-92-УХЛ4	2310	10x100				15	IP31	NY-13.061.101.261
ГЗШ-93-УХЛ2	2310	10x100			10	10	IP54	NY-13.062.101.271
ГЗШ-93-УХЛ4	2310	10x100			10	10	IP31	NY-13.061.101.271

Перв. примен.

Справ. №

Погр. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Погр. и дата

Инв. № подл.

					ГЗШ-ХХ-ХХ		
Изм	Лист	№ докум.	Погр.	Дата	Главные заземляющие шины		
Разраб.					Лист	Масса	Масштаб
Проб.							
Т.контр.					Лист	Листов	
Н.контр.					ООО "Завод Энергия"		
Утв.					г.Екатеринбург		