

"Всепогодные" боксы для незащищённой установки под открытым небом, стенки без выбивных отверстий

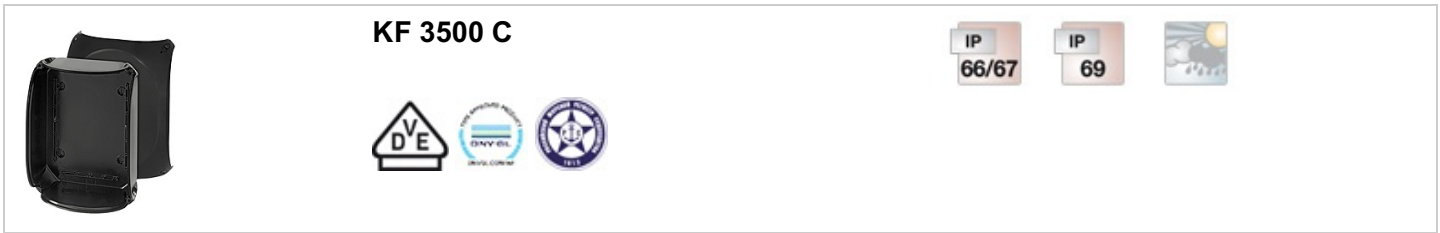


- Без клемм
- Стенки корпуса без предназначенных выбиваемых отверстий
- Площадь стенок позволяет сверлить отверстия под кабельные вводы макс. размером M50
- Возможность ввода кабеля через основание 2xLDM 32 G (заказывается отдельно)
- «Всепогодные», устойчивые к воздействию погодных условий (защищены от ультрафиолетового излучения и попадания дождевой воды, широкий температурный диапазон, ударопрочные и т. д.)
- Стойкие к воздействию морской воды
- Применение в прибрежной зоне
- Защелки крышки с возможностью опломбировки без дополнительных аксессуаров
- Петли внешнего крепления в комплекте
- цвет: черный, RAL 9011

Толщина боковых стенок	3,0 мм
Номинальное напряжение	Ui = 1000 В перем./пост. тока
Материал	Поликарбонат, армированный стекловолокном (GFS)
Степень защиты	IP 66 / IP 67 / IP 69 IP 67, временное погружение до 1 м. макс. на 15 мин. IP 69, максимальное давление воды 100 бар, температура воды макс. 80 ° C, расстояние ≥ 0,15 м
Монтажная ширина	260 мм
Монтажная высота	190 мм
макс. глубина монтажа	106 мм
ширина	295 мм
высота	225 мм
глубина	122 мм
Вес:	1,034 кг
согласно нормам	IEC 60670-22
согласно нормам	Номер сертификата DNV GL: TAE0000EE Российский морской регистр судоходства, использование разрешено при условии соблюдения требований технической документации № 250-A-1180-108795

Чертежи

"Всепогодные" боксы для незащищённой установки под открытым небом, стенки без выбивных отверстий



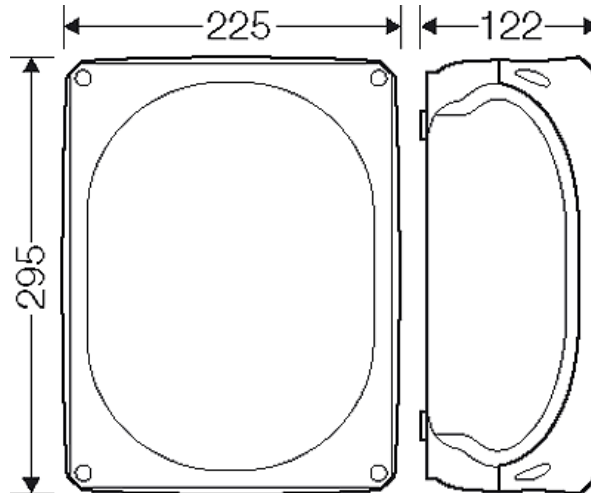
KF 3500 C

IP
66/67

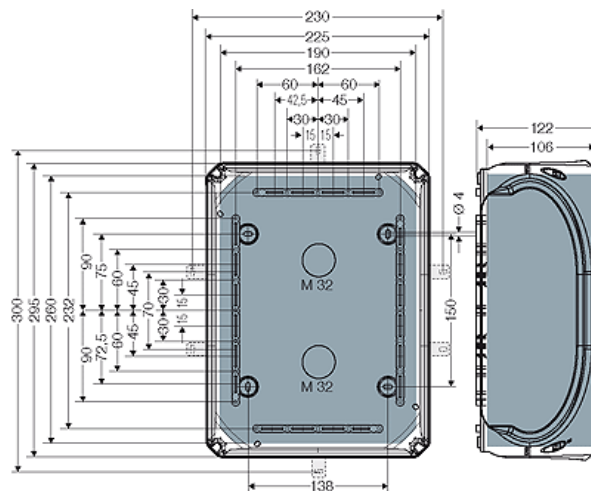
IP
69



Чертеж с размерами



Подробные размеры




Стенки корпуса


Условия работы и окружающей среды



Область применения	Предназначены для наружной установки (установка в агрессивной среде и/или вне помещений). Информацию о снижении уровня образования и накопления конденсата см. в технической документации.
стойкость к процедурам очистки	Стойкость к воздействию прямых струй воды под давлением при процедурах мойки без химических добавок: максимальное давление воды 100 бар, температура воды макс. 80 ° C, расстояние ≥ 0,15 м, в соответствии с DIN EN 60529: 2014-09 (IEC 60529: 2013) имеет класс защиты IP 69.
Температура окружающего воздуха	Среднее значение за 24 часа + 55 ° C Максимальное значение + 70 ° C Минимальное значение - 25 ° C
Противопожарная защита при замыканиях внутри корпуса	Требования к электрическим устройствам из правил и законов о средствах производства Минимальные требования - Испытание нитью накала согласно IEC 60695-2-11:

"Всепогодные" боксы для незащищённой установки под открытым небом, стенки без выбивных отверстий



KF 3500 C



- 650 °C для корпусов и кабельных вводов
 - 850 °C для токопроводящих частей

Горючесть	Испытание нитью накала IEC 60695-2-11: 960 °C стандарт UL 94: V-0 трудно воспламеняющийся самозатухающие
степень защиты от механических нагрузок	IK09 (10 Joule)
Токсические характеристики	без галогенов без силикона "без силикона и галогена" в соответствии с испытанием на кабелях и изолированных проводах - выделение дымовых газов - согласно IEC 60754-2
Примечание:	Свойства материала см. в Технических данных