

ENSTO

Ensto PolyBox

Высокопрочные
промышленные корпуса



Улучшаем жизнь.

С помощью
электричества.



Наши решения разработаны для суровых промышленных условий, требующих высокого уровня защиты и исключительной прочности.

ensto.ru

Ensto PolyBox

Для тяжелых условий эксплуатации



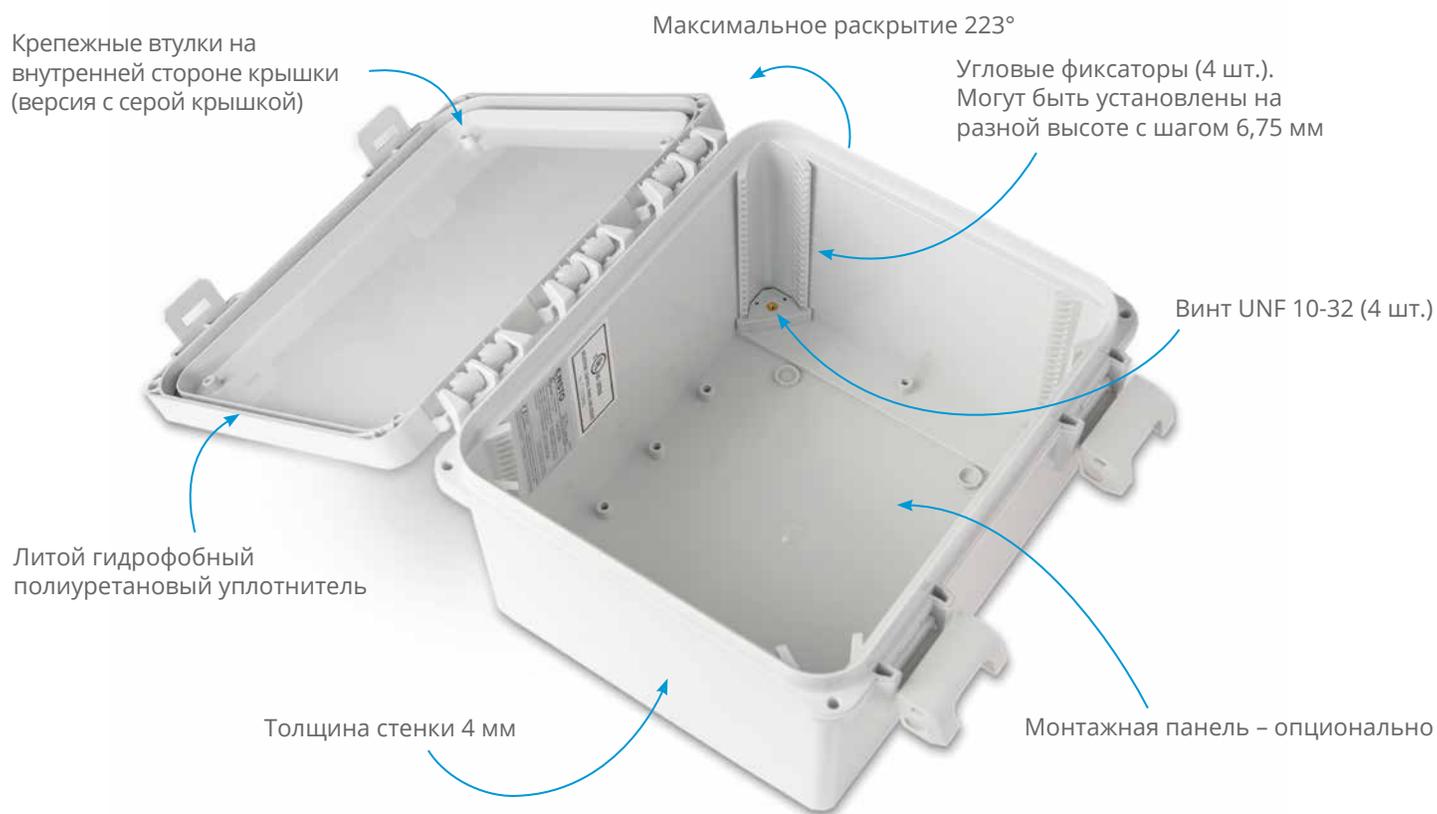
Корпуса Ensto PolyBox – это прочные промышленные поликарбонатные корпуса с уникальными инновационными характеристиками, такими как встроенные защелки и угловые фиксаторы для регулируемой, по высоте, установки передних или монтажных панелей.

Больше, чем коробка – все преимущества в одном корпусе!

- Прочный корпус из поликарбоната с новым стильным внешним видом.
- Легкий и крепкий – отличная ударопрочность и огнестойкость
- Технические характеристики на высоком уровне
- Многочисленные возможности модификации
 - Отверстия и вырезы
 - Резьба и зенковка
 - Трафаретная печать
 - Другие варианты



Долговечная конструкция



Встроенная защелка

Надежная защелка с замком, имеющая только одну подвижную часть, обеспечивает превосходную защиту.

Система угловых фиксаторов

В уникальной системе угловых фиксаторов Ensto используется технология полок с прорезями, которая обеспечивает прочный монтаж поверхностей, которые легко устанавливать, выравнивать и крепить на одном уровне. Эта система также позволяет поднимать монтажную панель относительно основания корпуса.



Примечание!
Маркировка поможет вам установить все фиксаторы на одной высоте.

Стандартные характеристики

Четыре размера

- 223 x 172 x 134 мм
- 276 x 225 x 185 мм
- 326 x 276 x 185 мм
- 482 x 431 x 286 мм
- Будет больше

Два типа крышки

- Серая (UPCG)
- Прозрачная (UPCT)

Два варианта монтажа

- Монтажный фланец (F)
- Регулируемый крепеж

Другие особенности

- Крепежные втулки для DIN-рейки
- Втулки внутри серых крышек для монтажа панелей или печатных плат

Дополнительные принадлежности

- Монтажные панели:
 - Оцинкованная сталь
 - Окрашенная в белый цвет сталь
 - Алюминий
 - Поликарбонат
- Передние панели с петлями
- Глухая передняя панель
- Вентиляционные устройства
- Фиксаторы кабеля

Адаптация

- Отверстия и вырезы
- Резьба и зенковка
- Трафаретная печать
- Окраска
- Другие варианты

Техническая информация

- Сертифицированы в соответствии со стандартами EN62208, UL508A
- Степень защиты:
 - IP66 / IP68 / IP69
 - (погружение 2 м/24 ч)
- Ударопрочность:
 - IK10 -35°C... +40°C
- Воспламеняемость:
 - 5" тест UL 746C
- Рабочая температура
 - 40°C ... + 80° C
- Краткосрочное воздействие
 - 40 °C ...+ 120°C

Четыре типа корпуса



Петли и защелки (HNL)



Петли и защелки из нержавеющей стали AISI316 (HML)



Петли и 2 винта, проушина для навесного замка (HHS)



4 винта (без доп. обозначения)

Корпуса для настенного монтажа Ensto PolyBox, серая крышка

Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Внутренняя высота (мм)	Внутренняя ширина (мм)	Внутренняя глубина (мм)	Код изделия	Описание	GTIN-13
223	172	134	190	139	105	UPCG080604	4 винта	6438100212049
						UPCG080604F	4 винта, монтажный фланец	6438100212056
						UPCG080604HS	Петли, 2 винта	6438100212063
						UPCG080604HSF	Петли, 2 винта, монтажный фланец	6438100212070
						UPCG080604HNL	Петли, защелки	6438100212087
						UPCG080604HNLF	Петли, защелки, монтажный фланец	6438100212094
						UPCG080604HML	Петли, защелки AISI316	6438100212100
						UPCG080604HMLF	Петли, защелки AISI316, монтажный фланец	6438100212117
276	225	185	243	192	156	UPCG100806	4 винта	6438100212254
						UPCG100806F	4 винта, монтажный фланец	6438100212261
						UPCG100806HS	Петли, 2 винта	6438100212278
						UPCG100806HSF	Петли, 2 винта, монтажный фланец	6438100212285
						UPCG100806HNL	Петли, защелки	6438100212292
						UPCG100806HNLF	Петли, защелки, монтажный фланец	6438100212308
						UPCG100806HML	Петли, защелки AISI316	6438100212315
						UPCG100806HMLF	Петли, защелки AISI316, монтажный фланец	6438100212322
326	276	185	293	243	156	UPCG121006	4 винта	6438100212476
						UPCG121006F	4 винта, монтажный фланец	6438100212483
						UPCG121006HS	Петли, 2 винта	6438100212490
						UPCG121006HSF	Петли, 2 винта, монтажный фланец	6438100212506
						UPCG121006HNL	Петли, защелки	6438100212513
						UPCG121006HNLF	Петли, защелки, монтажный фланец	6438100212520
						UPCG121006HML	Петли, защелки AISI316	6438100212537
						UPCG121006HMLF	Петли, защелки AISI316, монтажный фланец	6438100212544
482	431	286	450	399	257	UPCG181610	4 винта	6438100213152
						UPCG181610F	4 винта, монтажный фланец	6438100213169
						UPCG181610HS	Петли, 2 винта	6438100213176
						UPCG181610HSF	Петли, 2 винта, монтажный фланец	6438100213183
						UPCG181610HNL	Петли, защелки	6438100213190
						UPCG181610HNLF	Петли, защелки, монтажный фланец	6438100213206
						UPCG181610HML	Петли, защелки AISI316	6438100213213
						UPCG181610HMLF	Петли, защелки AISI316, монтажный фланец	6438100213220

Корпуса для настенного монтажа Ensto PolyBox, прозрачная крышка

Высота (мм)	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Внутренняя высота (мм)	Внутренняя ширина (мм)	Внутренняя глубина (мм)	Код изделия	Описание	GTIN-13
223	172	134	190	139	105	UPCT080604	4 винта	6438100212179
						UPCT080604F	4 винта, монтажный фланец	6438100212186
						UPCT080604HS	Петли, 2 винта	6438100212193
						UPCT080604HSF	Петли, 2 винта, монтажный фланец	6438100212209
						UPCT080604HNL	Петли, защелки	6438100212216
						UPCT080604HNLF	Петли, защелки, монтажный фланец	6438100212223
						UPCT080604HML	Петли, защелки AISI316	6438100212230
						UPCT080604HMLF	Петли, защелки AISI316, монтажный фланец	6438100212247
276	225	185	243	192	156	UPCT100806	4 винта	6438100212391
						UPCT100806F	4 винта, монтажный фланец	6438100212407
						UPCT100806HS	Петли, 2 винта	6438100212414
						UPCT100806HSF	Петли, 2 винта, монтажный фланец	6438100212421
						UPCT100806HNL	Петли, защелки	6438100212438
						UPCT100806HNLF	Петли, защелки, монтажный фланец	6438100212445
						UPCT100806HML	Петли, защелки AISI316	6438100212452
						UPCT100806HMLF	Петли, защелки AISI316, монтажный фланец	6438100212469
326	276	185	293	243	156	UPCT121006	4 винта	6438100212629
						UPCT121006F	4 винта, монтажный фланец	6438100212636
						UPCT121006HS	Петли, 2 винта	6438100212643
						UPCT121006HSF	Петли, 2 винта, монтажный фланец	6438100212650
						UPCT121006HNL	Петли, защелки	6438100212667
						UPCT121006HNLF	Петли, защелки, монтажный фланец	6438100340711
						UPCT121006HML	Петли, защелки AISI316	6438100212674
						UPCT121006HMLF	Петли, защелки AISI316, монтажный фланец	6438100212681
482	431	286	450	399	257	UPCT181610	4 винта	6438100213305
						UPCT181610F	4 винта, монтажный фланец	6438100213312
						UPCT181610HS	Петли, 2 винта	6438100213329
						UPCT181610HSF	Петли, 2 винта, монтажный фланец	6438100213336
						UPCT181610HNL	Петли, защелки	6438100213343
						UPCT181610HNLF	Петли, защелки, монтажный фланец	6438100213350
						UPCT181610HML	Петли, защелки AISI316	6438100213367
						UPCT181610HMLF	Петли, защелки AISI316, монтажный фланец	6438100213374

Принадлежности для настенных корпусов Ensto PolyBox

Монтажные фланцы

Код изделия	Описание	GTIN-13
UMF06.02	Для 060604 и 080604, набор из 2 шт.	6438100211837
UMF08.02	Для 100806, набор из 2 шт.	6438100212346
UMF10.02	Для 121006, набор из 2 шт.	6438100212568
UMF12.02	Для 141206, набор из 2 шт.	6438100212780

Монтажные панели:

Для размеров мм	Оцинкованная сталь (Код изделия GTIN-13)	Окрашенная в белый цвет сталь (Код изделия GTIN-13)	Алюминий (Код изделия GTIN-13)
223 x 172	UBP0806Z 6438100212124	UBP0806ZW 6438100212131	UBP0806A 6438100212148
276 x 225	UBP1008Z 6438100212353	UBP1008ZW 6438100212360	UBP1008A 6438100340681
326 x 276	UBP1210Z 6438100212575	UBP1210ZW 6438100212582	UBP1210A 6438100212599
482 x 431	UBP1816Z 6438100213251	UBP1816ZW 6438100213268	UBP1816A 6438100213275

Передние панели, алюминий

Для размеров мм	Глухая передняя панель (Код изделия GTIN-13)	Передняя панель с петлями (Код изделия GTIN-13)
223 x 172	UNP0806 6438100212162	UNFK0806A 6438100212155
276 x 225	UNP1008 6438100212384	UNFK1008A 6438100212377
326 x 276	UNP1210 6438100212612	UNFK1210A 6438100212605
482 x 431	UNP1816 6438100213299	UNFK1816A 6438100213282

Прочие принадлежности

Код изделия	Описание	GTIN-13
Монтажные кронштейны:		
UMB1.04	Комплект настенных крепежей из 4 шт.	6438100211851
Винты		
UBPS1.04	Винт монтажной панели, комплект 4 шт.	6438100211943
UCS1.04	Винт крышки, набор из 4 шт	6438100340735
UFS1.04	Винт монтажного фланца, комплект из 4 шт.	6438100340773
Угловые подъемники		
UEL1.04	Угловой фиксатор, комплект 4шт	6438100340759
UEL1.04S	Угловой фиксатор с винтами, комплект 4 + 4 шт.	6438100350710
Заглушки		
UCBP1.04	Заглушка, комплект из 4 шт.	6438100341107
Комплект петель передней панели		
UNFP1.04	Комплект петель передней панели из 2 петель и 2 фиксаторов	6438100344399

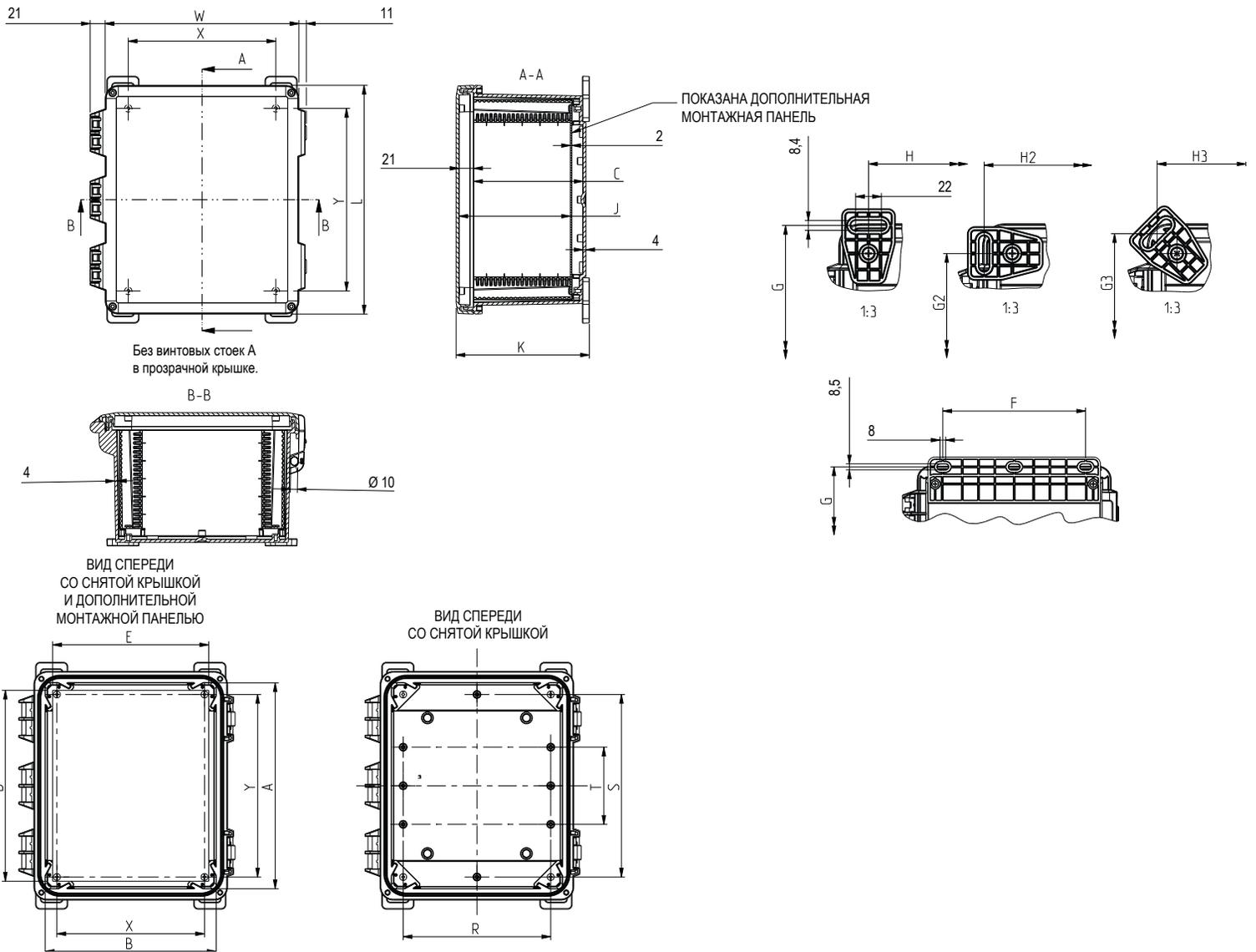


Таблица размеров

Код изделия	Внутренние размеры				Наружные размеры			Размер панели		Монтажные размеры				Монтажные отверстия в панели		Размеры нижней винтовой стойки			
	A	B	C	J	L	W	K	D	E	G	H	H2	H3	F	Y	X	S	T	R
УРС#080604****	190	139	105	108	223	172	139	171	120	222	123	171	157	102	159	108	163	-	108
УРС#100806****	243	192	156	159	276	225	190	222	171	273	174	222	208	152,4	210	159	210	65	159
УРС#121006****	293	243	156	159	326	276	190	272	222	323	225	273	259	203	260	210	260	110	210
УРС#181610****	450	399	257	260	482	431	291	425	374	476	377	425	411	356	413	362	413	138	362

Размеры в мм

= G = серый
T = прозрачный

**** = HNL = Петли, защелки
HML = Петли, защелки AISI316

HS = 2 винта, проушина
Без суффикса = 4 винта



ENSTO

ООО "Энсто Рус"
Таллинское шоссе (Старо-Паново), 206А офис 2128
198205 Санкт-Петербург
Россия

ensto.ru

