

InBox Взрывозащищенная клеммная коробка, усовершенствованная модель

Применима для четвертьоборотных электроприводов серии **...Max** типоразмеров S и M и линейных электроприводов серии **...Run**

Тип	Описание	Применение	Символ
InBox- 3P	5 клемм, 2 кабельных ввода	для InMax-...приводов	B1
InBox- Y/S	5 + 6 клемм, 4 кабельных ввода	для InMax-...-S... приводов	B2
	5 + 6 клемм, 4 кабельных ввода	для InMax-...-Y приводов	B2
InBox- BF	11 клемм, 3 кабельных ввода	для InMax-...-BF приводов	B3
InBox- 3P /SW	5 + клемм + 6 клемм, 3 ввода + 1 двужильный ввод	для InMax... приводов и InSwitch	B4
InBox- Y/S /SW	5 + 6 клемм + 6 клемм , 5 вводов + 1 двужильный ввод	для InMax-...-S or ...-SF приводов и InSwitch	B5
	5 + 6 клемм + 6 клемм, 5 вводов + 1 двужильный ввод	для InMax-...-Y or ...-YF приводов и InSwitch	B5
InBox- BF /SW	5 + 6 клемм + 6 клемм, 4 ввода + 1 двужильный ввод	для InMax-...-BF приводов и InSwitch	B6
InBox /SW	6 клемм, 2 кабельных ввода	для InSwitch	B7
InBox-...-CT	Все типы выше в алюминиевом кожухе и антикоррозионной окраской C5-M пригодной для использования в морских условиях (никелированные латунные кабельные вводы)		
InBox-...-VA	Все типы выше в кожухе из нержавеющей стали для использования в агрессивных условиях (никелированные латунные кабельные вводы)		

Обзор продукта и применений

InBox-3P



InBox-Y/S



MKK-S



...Box- ... -VA

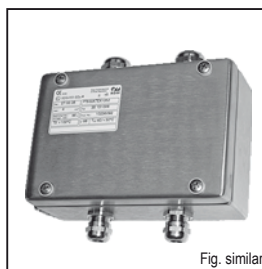


Fig. similar

Описание

InMax приводы поставляются с кабелем длиной 1 м. Клеммные коробки типа InBox специально разработаны для использования совместно с приводами InMax.

Важно

При открытии клеммной коробки подающее напряжение должно быть отключено.

Для приводов с модернизированными внешними дополнительными концевыми выключателями ...Switch необходимо заказывать клеммные коробки ...Box-.../SW

Специальные исполнения по запросу.

Технические характеристики

Кабельные вводы	M20 × 1,5 мм пластиковые
Кабельные вводы двужильные	M25 × 1,5 мм пластиковые
Клеммы V и Y/S	4 мм ²
Клеммы SW	1,5 мм ²
Подключение заземления	2 × 4 мм ²
Окружающая температура	-40...+60 °С
Типы ...-VA:	-40...+50 °С
Материал корпуса	алюминий, порошковая окраска, нерж. сталь по запросу
Габариты	L × W × H = 125 × 80 × 57 мм,
Типы ...-VA:	L × W × H = 160 × 100 × 70 мм
Масса	~ 750 г алюминиевый корпус, корпус из нержавеющей стали ~ 1200 г

Соответствие нормам

IP-защита

IP66 в соответствии с EN 60529

Технические характеристики

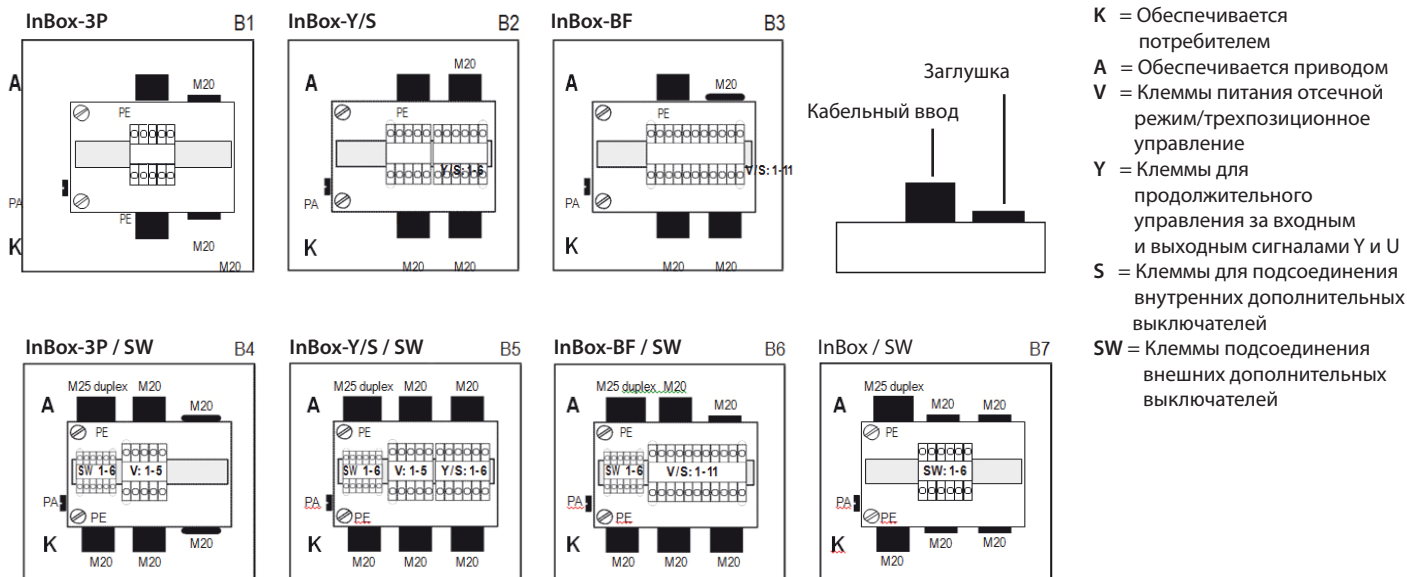
...-CT	Исполнение в алюминиевом корпусе с окраской C5-M, никелированные детали
...-VA	Исполнение в корпусе из нержавеющей стали марки V4A / 316L / DIN EN 1.4404
MKK-S	Монтажная скоба, нержавеющая сталь, для ...Box-..., устанавливаемой на приводах серии ...Max размер S
MKK-M	Монтажная скоба, нержавеющая сталь, для ...Box-..., устанавливаемой на приводах серии ...Max размер M
Kit-S8 Box	4 Кабельных ввода M20 × 1,5 мм. Никелированной латуны



avrora-arm.ru
+7 (495) 956-62-18

Специальные исполнения ...-CT ...-VA

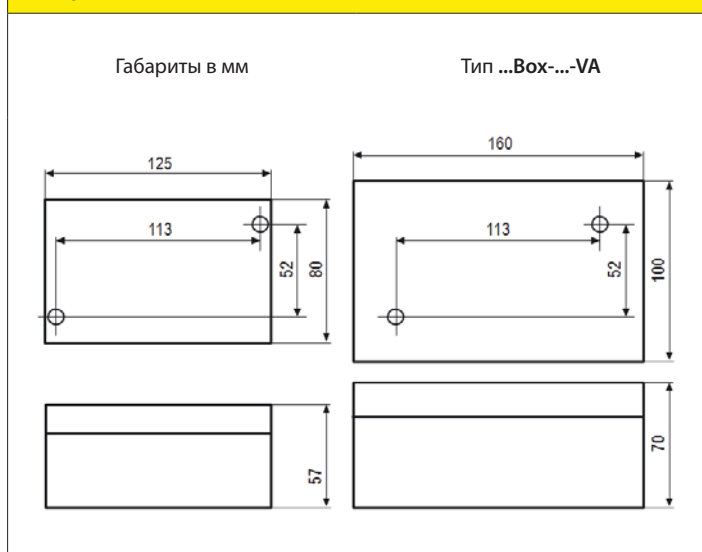
Возможные исполнения (алюминиевый корпус)



Данные для подбора

Применимо к	InBox-3P	InBox-Y/S	InBox-BF
...Max приводы	InMax- 5.10 InMax- 5.10-F	InMax- 5.10-S InMax- 5.10-SF InMax- 5.10-Y InMax- 5.10-YF	InMax- 5.10-BF
	InMax-15.30 InMax-15-F	InMax-15.30-S InMax-15-SF InMax-15.30-Y InMax-15-YF	InMax-15-BF
	InMax-50.75 InMax-30-F	InMax-50.75-S InMax-30-SF InMax-50.75-Y InMax-30-YF	InMax-30-BF
	InMax-100 InMax-50-F	InMax-100-S InMax-50-SF InMax-100-Y InMax-50-YF	InMax-50-BF
	InMax-150 InMax-60-F	InMax-150-S InMax-60-SF	InMax-60-BF
	InMax-... -F1 InMax-... -F3	InMax-... -SF1 InMax-... -SF3	InMax-... -BF1 InMax-... -BF3
	InMax-... -R		
	InBox-3P / SW	InBox-Y/S / SW	InBox-BF / SW
	...Max-... + ...Switch	...Max-... + ...Switch	...Max-... + ...Switch
	InBox / SW		
...Run приводы	...Run-... + ...Switch-R-L		
	...Run-... -Y + ...Switch-R-L		

Габариты



Установка



- Не открывать крышку пока находится под током
- Питающие кабели должны быть установлены в фиксированном положении и защищены от повреждений
- Подключить заземление
- Обратить внимание на окружающую температуру
- Все открытые соединения должны иметь степень защиты не менее IP66
- Учитывать международные и государственные правила, стандарты и нормы

