

Euromas II



Детальную информацию об изделии Вы найдёте по адресу:
www.bopla.de



- 29 размеров
- 2 варианта материала: поликарбонат или АБС
- 2 варианта крышек: гладкая или утепленная с поверхностью для плёночной клавиатуры
- Пазы для вставки печатных плат
- Ступенчатые упоры для зажима прямоугольных печатных плат
- Клеммы и монтаж - по запросу
- Особенно хорошо поддаётся утилизации, благодаря использованию однородных пластмасс без запрессованных металлических частей

Цвет:

Светло-серый, похоже на RAL 7035; специальные цвета - по запросу

Класс защиты:

IP 65/DIN EN 60529; более высокий класс защиты - по запросу

Материал корпуса:

АБС, поликарбонат (с УФ-стабилизацией), уплотнение CR; исполнения UL 94 V0 - по запросу; детали см. в Технических данных

Внешне привлекательный корпус для электроники с классом защиты IP 65, использующий удобную для монтажа технику свинчивания



Версия с гладкой поверхностью корпуса.



F-версия: с утопленной поверхностью в верхней части для монтажа заподлицо плёночных клавиатур



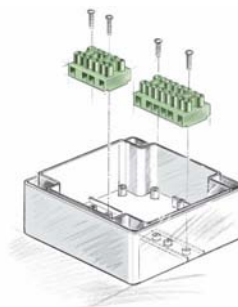
LP-версия: С пазами для вставки печатных плат в нижней части



Мы рекомендуем крепить монтажные платы и несущие шины с использованием самонарезных винтов (из Общей дополнительной оснастки).



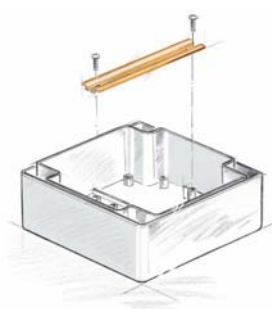
Корпуса из АБС могут в силу другой усадки материала быть больше примерно на 0,1 - 0,25%.



Упоры для клеммных колодок, например, (тип KL 16, фирмы Wieland).



Стандартное крепление монтажных плат, частично, есть и в крышке.



Упоры с боковыми рёбрами для устойчивого монтажа несущей шины

Euromas II | корпуса



Корпус, поликарбонат

| Модель | № заказа | A | B | C | a1 | a2 | b1 | b2 | b3 | c1 | c2 |
|-------------|-----------|-----|-----|----|-------|-------|-------|-------|-------|----|------|
| EM 205 | 62205000 | 52 | 50 | 37 | 46,5 | 30 | 44,5 | 28 | | 10 | 33 |
| EM 205 F | 62205200 | 52 | 50 | 37 | 46,5 | 30 | 44,5 | 28 | | 10 | 33 |
| EM 206 | 62206000 | 65 | 50 | 37 | 59,5 | 43 | 44,5 | 28 | | 10 | 32 |
| EM 206 F | 62206200 | 65 | 50 | 37 | 59,5 | 43 | 44,5 | 28 | | 10 | 32 |
| EM 207 LP | 62207300 | 82 | 60 | 57 | 75,3 | 56,5 | 53,3 | 25,5 | | 15 | 51 |
| EM 207 F-LP | 62207400 | 82 | 60 | 57 | 75,3 | 56,5 | 53,3 | 25,5 | | 15 | 51 |
| EM 208 | 62208000 | 98 | 64 | 38 | 89,5 | 73,5 | 55,5 | 32,2 | | 10 | 31,5 |
| EM 208 F | 62208200 | 98 | 64 | 38 | 89,5 | 73,5 | 55,5 | 32,2 | | 10 | 31,5 |
| EM 210 | 62210000 | 82 | 80 | 57 | 75,3 | 56,5 | 73,3 | 36,5 | | 15 | 51 |
| EM 210 F | 62210200 | 82 | 80 | 57 | 75,3 | 56,5 | 73,3 | 36,5 | | 15 | 51 |
| EM 212 | 62212000 | 100 | 100 | 57 | 93,3 | 74,5 | 93,3 | 56,5 | | 15 | 51 |
| EM 212 F | 62212200 | 100 | 100 | 57 | 93,3 | 74,5 | 93,3 | 56,5 | | 15 | 51 |
| EM 213 | 62213000* | 122 | 120 | 37 | 115,6 | 96,8 | 113,6 | 76,8 | | 15 | 31 |
| EM 213 F | 62213200* | 122 | 120 | 37 | 115,6 | 96,8 | 113,6 | 76,8 | | 15 | 31 |
| EM 214 LP | 62214300 | 200 | 120 | 57 | 193,2 | 174,4 | 113,2 | 74,3 | | 15 | 51 |
| EM 214 F-LP | 62214400 | 200 | 120 | 57 | 193,2 | 174,4 | 113,2 | 74,3 | | 15 | 51 |
| EM 215 | 62215000 | 120 | 80 | 57 | 113,3 | 94,5 | 73,3 | 36,5 | | 15 | 51 |
| EM 215 F | 62215200 | 120 | 80 | 57 | 113,3 | 94,5 | 73,3 | 36,5 | | 15 | 51 |
| EM 217 | 62217000 | 122 | 120 | 57 | 115,3 | 96,5 | 113,3 | 76,5 | | 15 | 51 |
| EM 217 F | 62217200 | 122 | 120 | 57 | 115,3 | 96,5 | 113,3 | 76,5 | | 15 | 51 |
| EM 218 LP | 62218300 | 150 | 150 | 57 | 143,3 | 124,5 | 143,3 | 106,5 | | 15 | 51 |
| EM 218 F-LP | 62218400 | 150 | 150 | 57 | 143,3 | 124,5 | 143,3 | 106,5 | | 15 | 51 |
| EM 220 | 62220000 | 160 | 80 | 57 | 153,3 | 134,5 | 73,3 | 36,5 | | 15 | 51 |
| EM 220 F | 62220200 | 160 | 80 | 57 | 153,3 | 134,5 | 73,3 | 36,5 | | 15 | 51 |
| EM 221 | 62221000 | 200 | 120 | 77 | 192,9 | 174,1 | 112,9 | 74 | | 15 | 71 |
| EM 221 F | 62221200 | 200 | 120 | 77 | 192,9 | 174,1 | 112,9 | 74 | | 15 | 71 |
| EM 223 | 62223000 | 200 | 150 | 77 | 192,9 | 174,1 | 142,9 | 105,1 | | 15 | 71 |
| EM 223 F | 62223200 | 200 | 150 | 77 | 192,9 | 174,1 | 142,9 | 105,1 | | 15 | 71 |
| EM 224 LP | 62224300 | 240 | 80 | 60 | 233,3 | 214,5 | 142,9 | 105,1 | | 20 | 54 |
| EM 224 F-LP | 62224400 | 240 | 80 | 60 | 233,3 | 214,5 | 73,3 | 36,5 | | 20 | 54 |
| EM 225 | 62225000 | 82 | 80 | 87 | 75 | 56,2 | 73 | 36,2 | | 15 | 81 |
| EM 225 F | 62225200 | 82 | 80 | 87 | 75 | 56,2 | 73 | 36,2 | | 15 | 81 |
| EM 227 | 62227000 | 122 | 120 | 87 | 115 | 96,2 | 113 | 76,2 | | 15 | 81 |
| EM 227 F | 62227200 | 122 | 120 | 87 | 115 | 96,2 | 113 | 76,2 | | 15 | 81 |
| EM 229 | 62229000* | 160 | 80 | 37 | 153,6 | 134,8 | 73,6 | 36,8 | | 15 | 31 |
| EM 229 F | 62229200* | 160 | 80 | 37 | 153,6 | 134,8 | 73,6 | 36,8 | | 15 | 31 |
| EM 231 | 62231000 | 160 | 80 | 87 | 153 | 134,2 | 73 | 36,2 | | 15 | 81 |
| EM 231 F | 62231200 | 160 | 80 | 87 | 153 | 134,2 | 73 | 36,2 | | 15 | 81 |
| EM 232 | 62232000* | 200 | 150 | 37 | 193,6 | 174,8 | 143,6 | 105,8 | | 15 | 31 |
| EM 232 F | 62232200* | 200 | 150 | 37 | 193,6 | 174,8 | 143,6 | 105,8 | | 15 | 31 |
| EM 233 | 62233000* | 250 | 160 | 37 | 243,6 | 224,8 | 153,6 | 115,8 | 134,4 | 15 | 31 |
| EM 233 F | 62233200* | 250 | 160 | 37 | 243,6 | 224,8 | 153,6 | 115,8 | 134,4 | 15 | 31 |
| EM 236 LP | 62236300 | 240 | 80 | 80 | 233,3 | 214,5 | 73,3 | 36,5 | | 40 | 74 |
| EM 236 F-LP | 62236400 | 240 | 80 | 80 | 233,3 | 214,5 | 73,3 | 36,5 | | 40 | 74 |
| EM 237 | 62237000 | 200 | 120 | 92 | 192,9 | 174,1 | 112,9 | 74 | | 30 | 86 |
| EM 237 F | 62237200 | 200 | 120 | 92 | 192,9 | 174,1 | 112,9 | 74 | | 30 | 86 |
| EM 238 | 62238000 | 160 | 120 | 92 | 152,9 | 134,1 | 112,9 | 74 | | 30 | 86 |
| EM 238 F | 62238200 | 160 | 120 | 92 | 152,9 | 134,1 | 112,9 | 74 | | 30 | 86 |
| EM 239 | 62239000 | 250 | 160 | 57 | 243,4 | 224,6 | 153,4 | 115,6 | 134,5 | 15 | 51 |
| EM 239 F | 62239200 | 250 | 160 | 57 | 243,4 | 224,6 | 153,4 | 115,6 | 134,5 | 15 | 51 |

* = поставляется по запросу

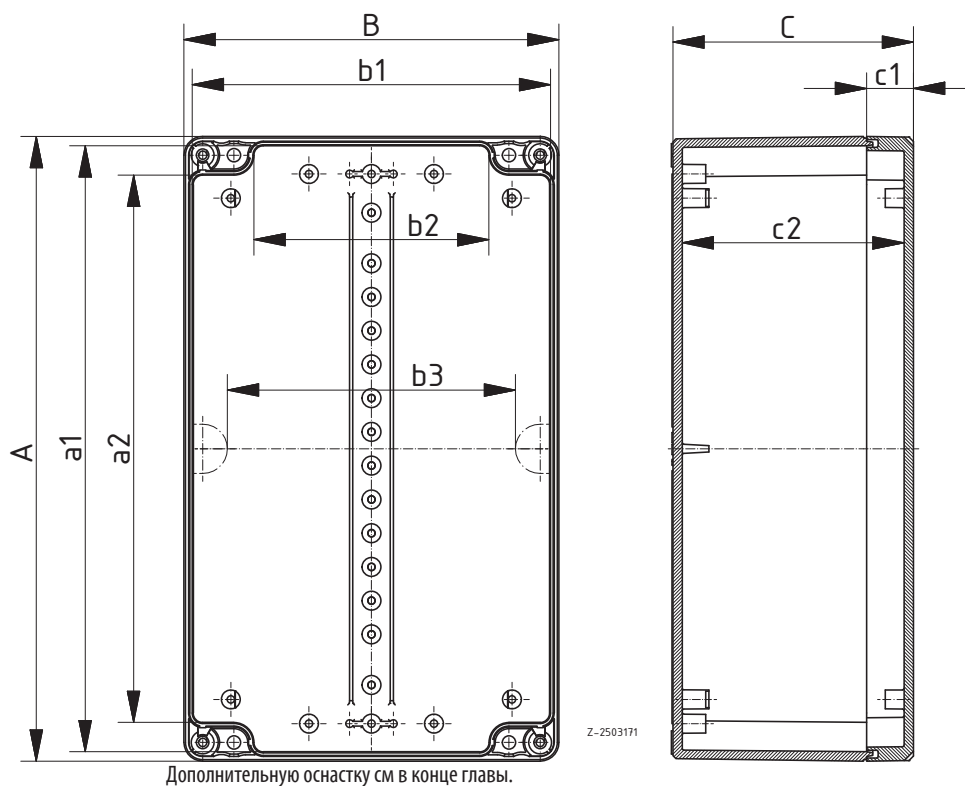
Euromas II | корпуса

Корпус, поликарбонат



| Модель | № заказа | A | B | C | a1 | a2 | b1 | b2 | b3 | c1 | c2 |
|-------------|----------|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|----|-----|
| EM 240 | 62240000 | 250 | 160 | 92 | 242,9 | 224,1 | 152,9 | 115,1 | 134,1 | 15 | 86 |
| EM 240 F | 62240200 | 250 | 160 | 92 | 242,9 | 224,1 | 152,9 | 115,1 | 134,1 | 15 | 86 |
| EM 241 | 62241000 | 250 | 160 | 122 | 242,9 | 224,1 | 152,9 | 115,1 | 134,1 | 45 | 116 |
| EM 241 F | 62241200 | 250 | 160 | 122 | 242,9 | 224,1 | 152,9 | 115,1 | 134,1 | 45 | 116 |
| EM 242 | 62242000 | 240 | 120 | 102 | 232,9 | 214,1 | 112,9 | 76,1 | | 25 | 96 |
| EM 242 F | 62242200 | 240 | 120 | 102 | 232,9 | 214,1 | 112,9 | 76,1 | | 25 | 96 |
| EM 247 LP | 62247300 | 300 | 160 | 120 | 292,7 | 272,9 | 152,7 | 112,9 | 134,4 | 30 | 114 |
| EM 247 F-LP | 62247400 | 300 | 160 | 120 | 292,7 | 272,9 | 152,7 | 112,9 | 134,4 | 30 | 114 |

Объём поставки: Верхняя и нижняя часть, самонарезная крутая резьба, винты крышки из V2A



Euromas II | корпуса



Корпус, АБС

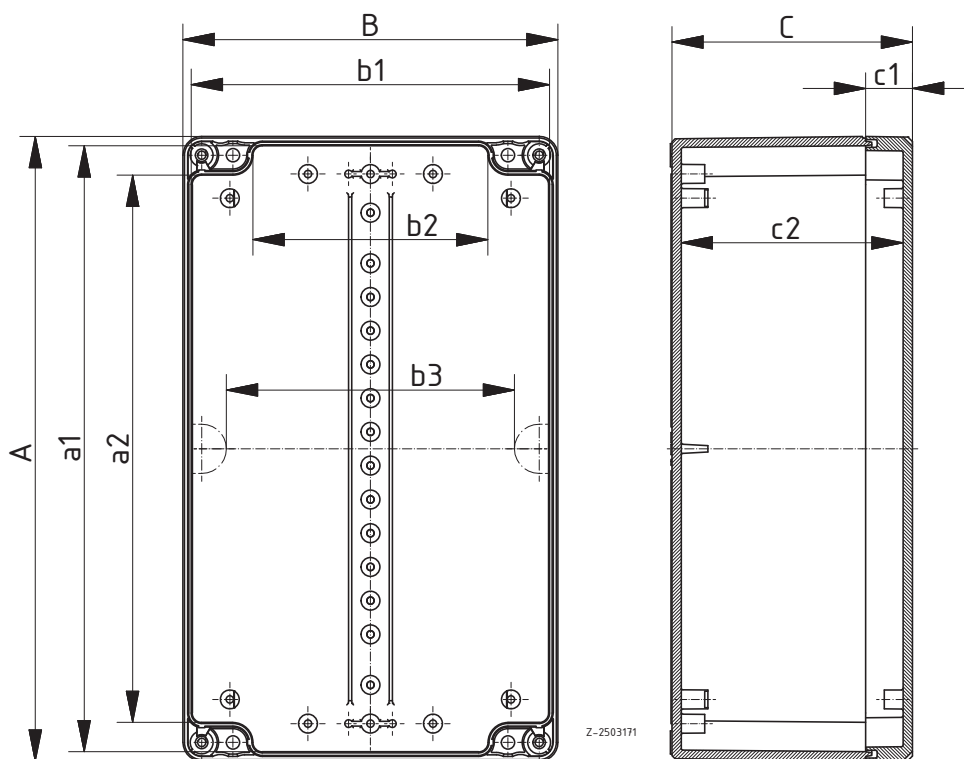
| Модель | № заказа | A | B | C | a1 | a2 | b1 | b2 | b3 | c1 | c2 |
|-------------|----------|-----|-----|----|-------|-------|-------|-------|-------|----|------|
| ET 205 | 63205000 | 52 | 50 | 37 | 46,5 | 30 | 44,5 | 28 | | 10 | 33 |
| ET 205 F | 63205200 | 52 | 50 | 37 | 46,5 | 30 | 44,5 | 28 | | 10 | 33 |
| ET 206 | 63206000 | 65 | 50 | 37 | 59,5 | 43 | 44,5 | 28 | | 10 | 32 |
| ET 206 F | 63206200 | 65 | 50 | 37 | 59,5 | 43 | 44,5 | 28 | | 10 | 32 |
| ET 207 LP | 63207300 | 82 | 60 | 57 | 75,3 | 56,5 | 53,3 | 25,5 | | 15 | 51 |
| ET 207 F-LP | 63207400 | 82 | 60 | 57 | 75,3 | 56,5 | 53,3 | 25,5 | | 15 | 51 |
| ET 208 | 63208000 | 98 | 64 | 38 | 89,5 | 73,5 | 55,5 | 32,2 | | 10 | 31,5 |
| ET 208 F | 63208200 | 98 | 64 | 38 | 89,5 | 73,5 | 55,5 | 32,2 | | 10 | 31,5 |
| ET 210 | 63210000 | 82 | 80 | 57 | 75,3 | 56,5 | 73,3 | 36,5 | | 15 | 51 |
| ET 210 F | 63210200 | 82 | 80 | 57 | 75,3 | 56,5 | 73,3 | 36,5 | | 15 | 51 |
| ET 212 | 63212000 | 100 | 100 | 57 | 93,3 | 74,5 | 93,3 | 56,5 | | 15 | 51 |
| ET 212 F | 63212200 | 100 | 100 | 57 | 93,3 | 74,5 | 93,3 | 56,5 | | 15 | 51 |
| ET 213 | 63213000 | 122 | 120 | 37 | 115,6 | 96,8 | 113,6 | 76,8 | | 15 | 31 |
| ET 213 F | 63213200 | 122 | 120 | 37 | 115,6 | 96,8 | 113,6 | 76,8 | | 15 | 31 |
| ET 214 LP | 63214300 | 200 | 120 | 57 | 193,2 | 174,4 | 113,2 | 74,3 | | 15 | 51 |
| ET 214 F-LP | 63214400 | 200 | 120 | 57 | 193,2 | 174,4 | 113,2 | 74,3 | | 15 | 51 |
| ET 215 | 63215000 | 120 | 80 | 57 | 113,3 | 94,5 | 73,3 | 36,5 | | 15 | 51 |
| ET 215 F | 63215200 | 120 | 80 | 57 | 113,3 | 94,5 | 73,3 | 36,5 | | 15 | 51 |
| ET 217 | 63217000 | 122 | 120 | 57 | 115,3 | 96,5 | 113,3 | 76,5 | | 15 | 51 |
| ET 217 F | 63217200 | 122 | 120 | 57 | 115,3 | 96,5 | 113,3 | 76,5 | | 15 | 51 |
| ET 218 LP | 63218300 | 150 | 150 | 57 | 143,3 | 124,5 | 143,3 | 106,5 | | 15 | 51 |
| ET 218 F-LP | 63218400 | 150 | 150 | 57 | 143,3 | 124,5 | 143,3 | 106,5 | | 15 | 51 |
| ET 220 | 63220000 | 160 | 80 | 57 | 153,3 | 134,5 | 73,3 | 36,5 | | 15 | 51 |
| ET 220 F | 63220200 | 160 | 80 | 57 | 153,3 | 134,5 | 73,3 | 36,5 | | 15 | 51 |
| ET 221 | 63221000 | 200 | 120 | 77 | 192,9 | 174,1 | 112,9 | 74 | | 15 | 71 |
| ET 221 F | 63221200 | 200 | 120 | 77 | 192,9 | 174,1 | 112,9 | 74 | | 15 | 71 |
| ET 223 | 63223000 | 200 | 150 | 77 | 192,9 | 174,1 | 142,9 | 105,1 | | 15 | 71 |
| ET 223 F | 63223200 | 200 | 150 | 77 | 192,9 | 174,1 | 142,9 | 105,1 | | 15 | 71 |
| ET 224 LP | 63224300 | 240 | 80 | 60 | 233,3 | 214,5 | 73,3 | 36,5 | | 20 | 54 |
| ET 224 F-LP | 63224400 | 240 | 80 | 60 | 233,3 | 214,5 | 73,3 | 36,5 | | 20 | 54 |
| ET 225 | 63225000 | 82 | 80 | 87 | 75 | 56,2 | 73 | 36,2 | | 15 | 81 |
| ET 225 F | 63225200 | 82 | 80 | 87 | 75 | 56,2 | 73 | 36,2 | | 15 | 81 |
| ET 227 | 63227000 | 122 | 120 | 87 | 115 | 96,2 | 113 | 76,2 | | 15 | 81 |
| ET 227 F | 63227200 | 122 | 120 | 87 | 115 | 96,2 | 113 | 76,2 | | 15 | 81 |
| ET 229 | 63229000 | 160 | 80 | 37 | 153,6 | 134,8 | 73,6 | 36,8 | | 15 | 31 |
| ET 229 F | 63229200 | 160 | 80 | 37 | 153,6 | 134,8 | 73,6 | 36,8 | | 15 | 31 |
| ET 231 | 63231000 | 160 | 80 | 87 | 153 | 134,2 | 73 | 36,2 | | 15 | 81 |
| ET 231 F | 63231200 | 160 | 80 | 87 | 153 | 134,2 | 73 | 36,2 | | 15 | 81 |
| ET 232 | 63232000 | 200 | 150 | 37 | 193,6 | 174,8 | 143,6 | 105,8 | | 15 | 31 |
| ET 232 F | 63232200 | 200 | 150 | 37 | 193,6 | 174,8 | 143,6 | 105,8 | | 15 | 31 |
| ET 233 | 63233000 | 250 | 160 | 37 | 243,6 | 224,8 | 153,6 | 115,8 | 134,4 | 15 | 31 |
| ET 233 F | 63233200 | 250 | 160 | 37 | 243,6 | 224,8 | 153,6 | 115,8 | 134,4 | 15 | 31 |
| ET 236 LP | 63236300 | 240 | 80 | 80 | 233,3 | 214,5 | 73,3 | 36,5 | | 40 | 74 |
| ET 236 F-LP | 63236400 | 240 | 80 | 80 | 233,3 | 214,5 | 73,3 | 36,5 | | 40 | 74 |
| ET 237 | 63237000 | 200 | 120 | 92 | 192,9 | 174,1 | 112,9 | 74 | | 30 | 86 |
| ET 237 F | 63237200 | 200 | 120 | 92 | 192,9 | 174,1 | 112,9 | 74 | | 30 | 86 |
| ET 238 | 63238000 | 160 | 120 | 92 | 152,9 | 134,1 | 112,9 | 74 | | 30 | 86 |
| ET 238 F | 63238200 | 160 | 120 | 92 | 152,9 | 134,1 | 112,9 | 74 | | 30 | 86 |
| ET 239 | 63239000 | 250 | 160 | 57 | 243,4 | 224,6 | 153,4 | 115,6 | 134,5 | 15 | 51 |
| ET 239 F | 63239200 | 250 | 160 | 57 | 243,4 | 224,6 | 153,4 | 115,6 | 134,5 | 15 | 51 |

Euromas II | корпуса

Корпус, АБС

| Модель | № заказа | A | B | C | a1 | a2 | b1 | b2 | b3 | c1 | c2 |
|-------------|----------|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|----|-----|
| ET 240 | 63240000 | 250 | 160 | 92 | 242,9 | 224,1 | 152,9 | 115,1 | 134,1 | 15 | 86 |
| ET 240 F | 63240200 | 250 | 160 | 92 | 242,9 | 224,1 | 152,9 | 115,1 | 134,1 | 15 | 86 |
| ET 241 | 63241000 | 250 | 160 | 122 | 242,9 | 224,1 | 152,9 | 115,1 | 134,1 | 45 | 116 |
| ET 241 F | 63241200 | 250 | 160 | 122 | 242,9 | 224,1 | 152,9 | 115,1 | 134,1 | 45 | 116 |
| ET 242 | 63242000 | 240 | 120 | 102 | 232,9 | 214,1 | 112,9 | 76,1 | | 25 | 96 |
| ET 242 F | 63242200 | 240 | 120 | 102 | 232,9 | 214,1 | 112,9 | 76,1 | | 25 | 96 |
| ET 247 LP | 63247300 | 300 | 160 | 120 | 292,7 | 272,9 | 152,7 | 112,9 | 134,4 | 30 | 114 |
| ET 247 F-LP | 63247400 | 300 | 160 | 120 | 292,7 | 272,9 | 152,7 | 112,9 | 134,4 | 30 | 114 |

Объём поставки: Верхняя и нижняя часть, самонарезная крутая резьба, винты крышки из V2A



Дополнительную оснастку см в конце главы.

Z-2503171

Euromas II - дополнительная оснастка

Резиновые ножки, самоклеющиеся



| Модель | № заказа | Цвет | Указание |
|--------|----------|--------|-------------------------------------|
| GF | 22009000 | чёрный | полиуретан, твёрдость по Шору 65-75 |

Объём поставки: 4 штуки

Настенные накладки, привинчиваются с задней стороны



| Модель | № заказа |
|--------|----------|
| EM-WL | 22010000 |

Объём поставки: 4 настенные накладки (поликарбонат), винты

крышки для прикрытия винтов



| Модель | № заказа |
|--------|----------|
| EM-SA | 22080000 |

Объём поставки: 6 крышек для прикрытия винтов (поликарбонат)

Монтажные платы, бумаголит



| Модель | № заказа | Указание |
|--------|----------|--|
| M | 22000100 | Для EM/ET 205, M/T 205 |
| M | 22000200 | Для EM/ET 206, M/T 206 |
| M | 22207001 | Для EM/ET 207** |
| M | 22000300 | Для EM/ET 210, EM/ET 225, M/T 210, M/T 225 |
| M | 22212000 | Для EM/ET 212** |
| M | 22214001 | Для EM/ET 214** |
| M | 22000400 | Для EM/ET 215, M/T 215-216, M/T 226, M/T 230 |
| M | 22000500 | Для EM/ET 217, EM/ET 227, M/T 217, M/T 227-228 |
| M | 22218001 | Для EM/ET 218** |
| M | 22000600 | Для EM/ET 220, EM/ET 231, M/T 219-220, M/T 231-235 |
| M | 22000700 | Для EM/ET 221, EM/ET 237, M/T 221, M/T 237 |
| M | 22000800 | Для EM/ET 223, M/T 223 |
| M | 22224001 | Для EM/ET 224, EM/ET 236** |
| M | 22001100 | Для EM/ET 238, M/T 238, M/T 2381, M/T 246 |
| M | 22000900 | Для EM/ET 239-241, M/T 240, M/T 241, M/T 250 |
| M | 22001200 | Для EM/ET 242, M/T 242 |
| M | 22247001 | Для EM/ET 247** |

Объём поставки: 1 монтажная плата

Указание: * = Монтажная плата для исполнений может монтироваться также и в крышке корпуса.

Euromas II - дополнительная оснастка

Несущая шина, в соответствии с DIN EN 60715 TH 15

| Модель | № заказа | Указание |
|--------|----------|---|
| TS 15 | 22150501 | Для EM/ET 206 |
| TS 15 | 22150701 | Для EM/ET 207-210, EM/ET 225, В 1008.. |
| TS 15 | 22150901 | Для EM/ET 212 |
| TS 15 | 22151101 | Для EM/ET 213, EM/ET 215-217, EM/ET 227, В 1408.., В 1413.. |
| TS 15 | 22151901 | Для EM/ET 214, EM/ET 221-223, EM/ET 232, EM/ET 237, BCD 200, В 2213.. |
| TS 15 | 22151401 | Для EM/ET 218 |
| TS 15 | 22151501 | Для EM/ET 220, EM/ET 229-231, EM/ET 238, В 1808.., В 1813.. |
| TS 15 | 22152301 | Для EM/ET 224, EM/ET 233-236, EM/ET 239-242, В 2617.., В 2736.. (поперёк) |
| TS 15 | 22152901 | Для EM/ET 247 |

Объём поставки: 1 несущая шина



Несущая шина, в соответствии с DIN EN 60715 G 32

| Модель | № заказа | Указание |
|--------|----------|---|
| TS 32 | 22320701 | Для EM/ET 208-210, EM/ET 225, В 1008.. |
| TS 32 | 22320901 | Для EM/ET 212 |
| TS 32 | 22321101 | Для EM/ET 213, EM/ET 215-217, EM/ET 227, В 1408.., В 1413.. |
| TS 32 | 22321901 | Для EM/ET 214, EM/ET 221-223, EM/ET 232, EM/ET 237, В 22130. |
| TS 32 | 22321401 | Для EM/ET 218 |
| TS 32 | 22321501 | Для EM/ET 220, EM/ET 229-231, EM/ET 238, В 1808.., В 1813.. |
| TS 32 | 22322301 | Для EM/ET 224, EM/ET 233-236, EM/ET 239-242, В 2617.., В 2736.. (поперёк) |
| TS 32 | 22322901 | Для EM/ET 247 |

Объём поставки: 1 несущая шина



Несущая шина, в соответствии с DIN EN 60715 TH 35

| Модель | № заказа | Указание |
|--------|----------|---|
| TS 35 | 22350701 | Для EM/ET 208-210, EM/ET 225, В 1008.. |
| TS 35 | 22350901 | Для EM/ET 212 |
| TS 35 | 22351101 | Для EM/ET 213, EM/ET 215-217, EM/ET 227, В 1408.., В 1413.. |
| TS 35 | 22351901 | Для EM/ET 214, EM/ET 221-223, EM/ET 232, EM/ET 237, BCD 200, В 2213.. |
| TS 35 | 22351401 | Для EM/ET 218 |
| TS 35 | 22351501 | Для EM/ET 220, EM/ET 229-231, EM/ET 238, В 1808.., В 1813.. |
| TS 35 | 22352301 | Для EM/ET 224, EM/ET 233-236, EM/ET 239-242, В 2617.., В 2736.. (поперёк) |
| TS 35 | 22352901 | Для EM/ET 247 |

Объём поставки: 1 несущая шина

