

Ovladač dveří OD

Door Operating Unit OD

Устройство управления дверью OD



| Provedení / Version / Исполнение | OD 100 PT OD 100 LT | 23 304 090 (Obj.č. Order.No. Номер для заказа) 23 304 222 (Obj.č. Order.No. Номер для заказа) |
|---|--|--|
| Použití | slouží k otvírání a zavírání dveří dopravních prostředků pomocí stlačeného vzduchu (např. autobusů, trolejbusů apod.) | |
| Scope of use | serves for doors opening and closing - pressure air operated (e.g. buses, trolleybuses, etc.) | |
| Использование | служит для открытия и закрытия дверей транспортных средств при помощи сжатого воздуха (например, автобусов, троллейбусов и т.д.) | |
| Konstrukce | zavírání dveří otáčivým pohybem se zvedáním v koncové poloze do smeků se seřiditelným tlumením koncových poloh | |
| Design | door closing by rotary motion with lifting in the end position into guides with adjustable damping in the end position | |
| Конструкция | Закрытие двери при помощи вращательного движения с подъемом в конечном положении до стопорных шпилек с регулируемым демпфированием крайних положений | |
| Konstrukční materiály | Al slitina, zinkovaná ocel tř.11, poniklovaná mosaz, plastická hmota, olejvzdorná pryž | |
| Structural materials | Al alloy, galvanized steel, class11, galvanized brass, plastics, oil-resistant rubber | |
| Материалы конструкции | сплав Al, оцинкованная сталь класса 11, оцинкованная латунь, пластмасса, маслостойкая резина | |
| Způsob připevnění / Method of fixing | pomocí konzoly / by the bracket | |
| Способ крепления | при помощи кронштейна | |
| Připojení média / Connection of the medium | plastová hadička 6/4 / plastic hose 6/4 | |
| Подсоединение среды | пластиковый шланг 6/4 | |
| Pracovní médium | filtrovaný, mazaný nebo nemazaný tlakový vzduch | |
| Working medium | filtered, lubricated or non-lubricated compressed air | |
| Рабочая среда | фильтрованный воздух под давлением, со смазкой или без нее | |
| Jmenovitý přetlak pracovního média | 0,8 MPa | |
| Rated working medium overpressure | 0,8 MPa | |
| Номинальное избыточное давление рабочей среды | 0,8 МПа | |
| Minimální tlak pracovního média | 0,3 MPa | |
| Min. working medium pressure | 0,3 MPa | |
| Мин. давление рабочей среды | 0,3 МПа | |
| Maximální tlak pracovního média | 1 MPa | |
| Max. working medium pressure | 1 MPa | |
| Макс. давление рабочей среды | 1 МПа | |
| Teplota prostředí / Surrounding environment temperature | -40°C ÷ +60°C | |
| Температура окружающей среды | | |
| Teplota média *) / Medium temperature*) | 0°C ÷ +55°C | |
| Температура среды *) | | |
| Pracovní poloha / Working position | svislá / vertical | |
| Рабочее положение | вертикальное | |
| Úhel otočení / Angle of rotation | 135°, 145°, 160° (na přání i jiný úhel otočení / different turning angle upon request) | |
| Угол поворота | (по желанию и другой угол поворота) | |
| Zdvih / Stroke / Ход | 13 mm / 13 мм | |
| Moment otáčení / Torque | 115 Nm (na přání i jiný moment otáčení / different torsion moment upon request) | |
| Крутящий момент | 115 Нм (по желанию и другой крутящий момент) | |
| Připojovací svorky mikrospínačů | š = 6,3 mm | |
| Connecting micro-switch terminals | width = 6,3 mm | |
| Соединительный клеммы микровыключателей | ширина = 6,3 мм | |

*) Vzduch musí být sušen na rosný bod 10 °C pod nejnižší teplotou okolí, kterou lze očekávat. Doporučuje se předřadit čistič vzduchu.

*) The air has to be dried to the dew point of 10°C below the lowest anticipated ambient temperature. Installation of air cleaner is recommended.

*) Воздух должен сушиться на точку росы 10 °C ниже самой низкой температуры окружающей среды, которую можно ожидать. Рекомендуется добавить очиститель воздуха.

OD100 LT, PT

Obj.č./ Order No. / Номер для заказа 23 304 222

(s tlumením krajních poloh pístu With damping in end positions of piston с демпфированием крайних положений поршня)

