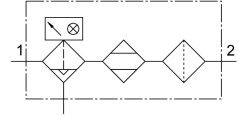


# Adsorpčný sušič PDAD-13-G3/8

Číslo dielu: 552171

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                      | Hodnota  |
|--|--|
| Montážna poloha                            | zvislo<br>vodorovne  |
| Konštrukcia                                | adsorpčná sušička so studenou regeneráciou   |
| Vstupný tlak 1                             | 4 bar...16 bar   |
| Spotreba elektrickej energie pri 24 VDC    | 9.6 W<br>16 VA   |
| Stupeň znečistenia                         | 2  |
| Značka KC                                  | KC-EMV   |
| Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)      | podľa smernice EU-EMV<br>smernica EÚ k nízkemu napätiu   |
| Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)    | podľa predpisov UK RoHS pre EMV<br>podľa predpisov UK pre elektrické prevádzkové médiá                             |
| Prevádzkové médium                         | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [6:-:4]  |
| Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu    | Prevádzka s mazaním nie je možná<br>žadna voda v kvapalnom stave   |
| Tlakový rosný bod                          | -40 °C   |
| Tlakový rosný bod pri redukovanom prietoku | -70 °C   |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK         | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii   |
| Zhoda s LABS                               | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Skladovacia teplota                        | -20 °C...60 °C   |
| Trieda čistoty vzduchu na výstupe          | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [2:1:2] pri -70°C<br>Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [2:2:2] pri -40°C |
| Teplota média                              | 2 °C...50 °C   |
| Druh krytia                                | IP65   |
| Trieda krytia                              | II   |
| Kategória prepätia                         | II   |
| Teplota okolia                             | 5 °C...50 °C   |
| Hmotnosť výrobku                           | 14000 g  |
| Elektrický prípoj 1, funkcia               | Spannungsversorgung AC   |
| Elektrický prípoj 1, typ prípoja           | Zásuvka  |
| Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika | Form C Industrie   |
| Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl       | 3  |
| Elektrický prípoj 1, obsadené piny/žily    | 2  |

| Charakteristický znak                      | Hodnota   |
|--|---|
| Elektrický prípoj 2, funkcia               | Spannungsversorgung DC  |
| Elektrický prípoj 2, typ prípoja           | Zásuvka   |
| Elektrický prípoj 2, pripojovacia technika | Pripojovací obrazec tvar C podľa priemyselného štandardu 9,4 mm |
| Elektrický prípoj 2, počet pinov/žíl       | 4   |
| Elektrický prípoj 2, obsadené piny/žily    | 2   |
| Spôsob upevnenia                           | s príslušenstvom  |
| Pneumatický prípoj 1                       | G3/8  |
| Pneumatický prípoj 2                       | G3/8  |
| Pokyny k materiálu                         | V zhode s RoHS  |
| Materiál telesa                            | Hliníková tvárna zliatina                                       |