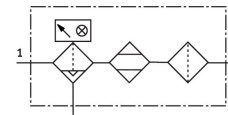


Adsorpčný sušič PDAD-100-G1/2

Číslo dielu: 552175

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Montážna poloha	zvislo vodorovne
Konštrukcia	adsorpčná sušička so studenou regeneráciou
Vstupný tlak 1	4 bar...16 bar
Spotreba elektrickej energie pri 24 VDC	9.6 W
	16 VA
Stupeň znečistenia	2
Značka KC	KC-EMV
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EÚ o tlakových zariadeniach podľa smernice EU-EMV smernica EÚ k nízkemu napätiu
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov Spojeného kráľovstva pre tlakové zariadenia podľa predpisov UK RoHS pre EMV 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 žiadna voda v kvapalnom stave
Tlakový rosý bod	-40 °C
Tlakový rosý 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 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	47000 g
Elektrický prípoj 1, funkcia	Elektrické napájanie AC
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Zásuvka
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	Pripojovací obrazec tvar C podľa priemyselného štandardu 9,4 mm

Charakteristický znak	Hodnota
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	3
Elektrický prípoj 1, obsadené piny/žily	2
Elektrický prípoj 2, funkcia	Elektrické napájanie 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	G1/2
Pneumatický prípoj 2	G1/2
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina