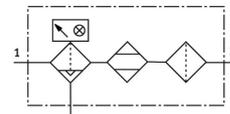


Essiccatore ad adsorbimento PDAD-100-G1/2

Codice prodotto: 552175

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|---|
| Posizione di montaggio | Verticale Orizzontale |
| Design | Essiccatore ad adsorbimento con rigenerazione a freddo |
| Pressione d'ingresso 1 | 4 bar...16 bar |
| Consumo corrente a 24 V DC | 9.6 W |
| Consumo di energia a 230 VAC | 16 VA |
| Grado di inquinamento | 2 |
| Marchio KC | KC-EMV |
| Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità) | In conformità con la Direttiva UE apparecchi a pressione Conforme Direttiva EMC Conforme Direttiva bassa tensione UE secondo i regolamenti del Regno Unito per apparecchiature a pressione Istruzioni UK per CEM Secondo i regolamenti del Regno Unito per le apparecchiature elettriche |
| Fluido di lavoro | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [6:-:4] |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo | Funzionamento lubrificato non possibile niente acqua in forma liquida |
| Punto di rugiada | -40 °C |
| Punto di rugiada con sezione ridotta | -70 °C |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura di stoccaggio | -20 °C...60 °C |
| Classe di purezza dell'aria in uscita | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [2:1:2] a -70°C Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [2:2:2] a -40°C |
| Temperatura del fluido | 2 °C...50 °C |
| Grado di protezione | IP65 II |
| Categoria di sovratensione | II |
| Temperatura ambiente | 5 °C...50 °C |
| Peso prodotto | 47000 g |
| Collegamento elettrico 1, funzione | Alimentazione di tensione AC |
| Collegamento elettrico ingresso 1, tipo di collegamento | Connettore femmina |
| Collegamento elettrico 1, connettore | Configurazione attacchi forma C secondo standard industriale, 9,4 mm |
| Collegamento elettrico 1, numero di poli | 3 |

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Collegamento elettrico 1, poli utilizzati | 2 |
| Collegamento elettrico 2, funzione | Alimentazione di tensione DC |
| Collegamento elettrico ingresso 2, tipo di collegamento | Connettore femmina |
| Collegamento elettrico 2, del connettore | Schema di collegamento di tipo C secondo standard industriale, 9,4 mm |
| Collegamento elettrico 2, numero di collegamenti/nuclei | 4 |
| Collegamento elettrico 2, collegamenti/nuclei utilizzati | 2 |
| Tipo di montaggio | Con accessori |
| Collegamento pneumatico, porta 1 | G1/2 |
| Collegamento pneumatico, porta 2 | G1/2 |
| Nota sui materiali | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |
| Materiale corpo | Lega di alluminio battuto |