

## Blok łączący CPX-AP-A-SB

Numer produktu: 8129251

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                      | Wartość                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wymiary szer. x dł. x wys.                 | (wymiary montażowe)<br>50,1 mm x 107,3 mm x 35 mm                                                                                                                       |
| Szerokość modułu                           | 50.1 mm                                                                                                                                                                 |
| Typ mocowania                              | na szynie H przy użyciu osprzętu<br>przez otwór przelotowy dla śruby M5 z osprzętem<br>przez otwór przelotowy dla śruby M6 z osprzętem                                  |
| Waga produktu                              | 97 g                                                                                                                                                                    |
| Pozycja montażu                            | dowolnie, na szynie H: poziomo                                                                                                                                          |
| Temperatura otoczenia                      | -20 °C...50 °C                                                                                                                                                          |
| Uwaga na temat temperatury otoczenia       | Należy uważać na obniżenie temperatury otoczenia zgodnie z normą IEC 61131-2:2017                                                                                       |
| Temperatura przechowywania                 | -20 °C...70 °C                                                                                                                                                          |
| Względna wilgotność powietrza              | 5 – 95%<br>bez kondensacji                                                                                                                                              |
| Znamionowa wysokość użytkowa               | <= 2000 m n.p.m. (> 79,5 kPa)                                                                                                                                           |
| Maks. wysokość ustawiania                  | 3500 m                                                                                                                                                                  |
| Uwaga dotycząca maks. wysokości zabudowy   | > 2000 m ASL (< 79,5 kPa)<br>Należy uważać na obniżenie temperatury otoczenia zgodnie z normą IEC 61131-2:2017                                                          |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 1 - niskie obciążenie korozyjne                                                                                                                                         |
| Odporność na drgania                       | Test odporności podczas transportu przy drganiach o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-4 i EN 60068-2-6                                                               |
| Wskazówka dotycząca odporności na drgania  | SG1 na szynie H<br>SG2 do montażu bezpośredniego<br>Test odporności podczas transportu przy drganiach o stopniu intensywności 1 wg FN 942017-4 i EN 60068-2-6           |
| Odporność na wstrząsy                      | Test odporności na wstrząsy o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-5 i EN 60068-2-27                                                                                    |
| Uwaga dotycząca odporność na wstrząsy      | 30 g/11 ms wg EN 60068-2-27<br>SG1 na szynie H<br>SG2 do montażu bezpośredniego<br>Test odporności na wstrząsy o stopniu intensywności 1 wg FN 942017-5 i EN 60068-2-27 |
| Stopień ochrony                            | III                                                                                                                                                                     |
| Kategoria przepięcia                       | II                                                                                                                                                                      |
| Zgodność z LABS                            | VDMA24364-B2-L                                                                                                                                                          |

| Cechy                                                | Wartość                                                                         |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Próba ogniowa materiału                              | UL94 V-0 (obudowa)                                                              |
| Informacja o materiałach                             | Zgodność z dyrektywą RoHS<br>bez halogenów<br>wolny od estrów kwasu fosforowego |
| Materiał obudowy                                     | Wzmocniony poliamid                                                             |
| Materiał śrub                                        | Stal, niklowana                                                                 |
| Materiał uszczelnień                                 | Pianka PU                                                                       |
| Uwaga dotycząca znamionowego napięcia roboczego DC   | Protected Extra-Low-Voltage wg IEC 60204-1                                      |
| Znamionowe napięcie robocze DC, obciążenie           | 24 V                                                                            |
| Znamionowe napięcie robocze DC, elektronika/czujniki | 24 V                                                                            |