

Додаткове живлення CPX-AP-A-AL-1-M12-5P

Номер деталі: 8129263

FESTO



Технічні дані

| Особливості | Значення |
|--|--|
| Розміри Ш x Д x В | (монтажні розміри) 50,1 мм x 150 мм x 45,6 мм |
| Ширина | 50.1 mm |
| Тип кріплення | на DIN-рейку з аксесуарами з наскрізним отвором для гвинта M5 з аксесуарами з наскрізним отвором для гвинта M6 з аксесуарами |
| Вага продукту | 174 g |
| Положення монтажу | будь-як, на H-рейці: горизонтально |
| Температура навколишнього середовища | -20 °C...50 °C |
| Примітка щодо температури навколишнього середовища | Зверніть увагу на температуру навколишнього середовища відповідно до IEC 61131-2:2017 |
| Температура зберігання | -20 °C...70 °C |
| Відносна вологість | 5 - 95 % Не конденсується |
| Номінальна корисна висота | ≤ 2000 м над рівнем моря (> 79,5 kPa) |
| Максимальна висота | 3500 m |
| Примітка щодо максимальної висоти монтажу | > 2000 m ASL (≤ 79,5 kPa) Зверніть увагу на температуру навколишнього середовища відповідно до IEC 61131-2:2017 |
| Клас корозійної стійкості (CRC) | 1 - низький опір корозії |
| Стійкість до вібрації | Тестування стійкості під час транспортування при вібраціях 2-го рівня інтенсивності відповідно до FN 942017-4 та EN 60068-2-6 |
| Примітка щодо стійкості до вібрації | SG1 на DIN-рейку SG2 на прямому монтажі Транспортне випробування з рівнем жорсткості 1 згідно FN 942017-4 та EN 60068-2-6 |
| Ударостійкість | Шокове випробування з рівнем інтенсивності 2 відповідно до FN 942017-5 та EN 60068-2-27 |
| Примітка щодо ударостійкості | 30 g/11 ms згідно EN 60068-2-27 SG1 на DIN-рейку SG2 на прямому монтажі Шокове випробування з рівнем інтенсивності 1 відповідно до FN 942017-5 та EN 60068-2-27 |
| Ступінь захисту | III |
| Категорія перенапруги | II |
| Відповідність LABS | VDMA24364-B2-L |

| Особливості | Значення |
|--|---|
| Вогневипробування матеріалу | UL94 V-0 (корпус) |
| Інформація про матеріали | Відповідно до RoHS Без галогенів Не містить ефіру фосфорної кислоти |
| Матеріал корпусу | РА-посилений |
| Матеріал фланця | Литий під тиском цинк, нікельований |
| Матеріал гвинтів | Нікельована сталь |
| Матеріальні ущільнення | Піна PU |
| Електричне живлення, функція | Електроніка/давачі і вхідне навантаження та функціональне заземлення |
| Блок живлення, тип підключення | Роз'єм |
| Електропостачання, технологія підключення | M12x1, L-кодування згідно EN 61076-2-111 |
| Напруга живлення, кількість полюсів/проводів | 5 |
| Примітка щодо робочої напруги | Потрібні блоки живлення SELV/PELV Звернути увагу на падіння напруги |
| Зверніть увагу на номінальну робочу напругу постійного струму | 24В [XD-AL,PL] Захищена наднизька напруга згідно IEC 60204-1 |
| Номінальна робоча напруга DC, навантаження | 24 V |
| Номінальна робоча напруга DC, електроніка/датчики | 24 V |
| Блок живлення, поперечний перетин провідника | 2.5 mm ² |
| Номінальний струм | 10 A |
| Максимальне живлення | 2 x 10 A (потрібно зовнішній запобіжник) |
| Електрична ізоляція між електронікою/давачами та навантаженням/клапанами | так |