

Модуль входів/виходів CDPX-EA-V1

Номер деталі: 575300

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Глибина установки	34 mm
Висота	89 mm
Довжина	125 mm
Дозвіл	C-Tick с UL us - Listed (OL)
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC Згідно директиви EC RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC Відповідно до правил RoHS Великобританії
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Температура зберігання	-20 °C...70 °C
Відносна вологість	5 - 85 % Не конденсується
Ступінь захисту	IP20
Температура навколишнього середовища	0 °C...50 °C
Вага продукту	230 g
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Цифрові входи, кількість	20
Цифрові входи, входи швидкого лічильника	2
Цифрові входи, підключення інкрементного енкодера	2
Цифрові входи, затримка вхідного сигналу	0,1 ms 3 мс 10 мс 20 мс
Цифрові входи, вхідна напруга/струм	24 VDC
Цифрові входи, номінальне значення для TRUE	12 - 30 V DC
Цифрові входи, номінальне значення для FALSE	0 V
Цифрові входи, електрична ізоляція	Так
Кількість аналогових входів	4
Аналогові входи, роздільна здатність	12 біт

Особливості	Значення
Аналогові входи, діапазон сигналу	0 - 10 V 0-20 mA 8 single-ended/4 differential PT 100 ±10V
Аналогові входи, абсолютна точність при 25 °C	0,1 %
Аналогові входи, помилка лінійності при 25 °C	0,1% FS
Аналогові входи, вхідний опір	47 Ohm
Цифрові виходи, кількість	12
Цифрові виходи, вихідна напруга	12 - 30 V DC
Цифрові виходи, вихідний струм	0,5 A
Цифрові виходи, електрична ізоляція	Так
Цифрові виходи, захист від короткого замикання	так
Цифрові виходи, стійкість до перевантажень	Так
Аналогові виходи, кількість	4
Аналогові виходи, роздільна здатність	12 bit
Аналогові виходи, максимальний опір навантаження	470 Ohm
Аналогові виходи, діапазон сигналу	± 10 V
Аналогові виходи, помилка лінійності при 25 °C	± 0,2%