

vstupno/výstupný modul FED-UIM

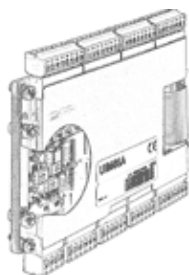
FESTO

číslo dielca: 559870

Výbehový typ

[pre kontrolér FED-CEC.](#)

[Výbehový typ. Dodateľný do 2017. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.](#)



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Teplota skladovania	-20 ... 70 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	5 - 85 % nekondenzujúci
Teplota okolia	0 ... 50 °C
Materiálový údaj	zahŕňa látky obsahujúce LABS
Digitálne vstupy, počet	20
Digitálne vstupy, rýchlopočítacie vstupy	4
Digitálne vstupy, prípoj inkrementálneho (prírastkového) encoder-a	4
Digitálne vstupy, oneskorenie vstupného signálu	0,2 ms
Digitálne vstupy, vstupné napätie / prúd	24 VDC / 3 mA
Digitálne vstupy, menovitá hodnota pre TRUE	12 - 30 VDC
Digitálne vstupy, menovitá hodnota pre FALSE	≤ 6 VDC
Digitálne vstupy, elektrické oddelenie	Áno, optická spojka
Analógové vstupy, počet	8
Analógové vstupy, rozlíšenie	12 bit
Analógové vstupy, rozsah signálu	0 - 10 V 0 - 20 mA 0 - 5 V 0 - 1 V 4 - 20 mA ± 1 V ± 10 V ± 5 V PT 100 (-100 °C až 850 °C) Termo-element E, J, K, R, S, T
Analógové vstupy, absolútna presnosť pri 25 °C	0,1 %
Analógové vstupy, chyba linearity pri 25 °C	0,1 %
Analógové vstupy, odpor vstupu	47 Ohm
Digitálne výstupy, počet	12
Digitálne výstupy, kontakt	Tranzistor
Digitálne výstupy, výstupné napätie	12 - 30 VDC
Digitálne výstupy, výstupný prúd	500 mA
Digitálne výstupy, elektrické oddelenie	Áno, optická spojka
Digitálne výstupy, ochrana proti skratu	áno
Digitálne výstupy, ochrana proti preťaženiu	áno
Analógové výstupy, počet	4
Analógové výstupy, rozlíšenie	12 bit
Analógové výstupy, max. záťažový odpor	470 Ohm
Analógové výstupy, rozsah signálu	± 10 V
Analógové výstupy, chyba linearity pri 25 °C	± 0,15% výstupné napätie ± 0,2% výstupný prúd