



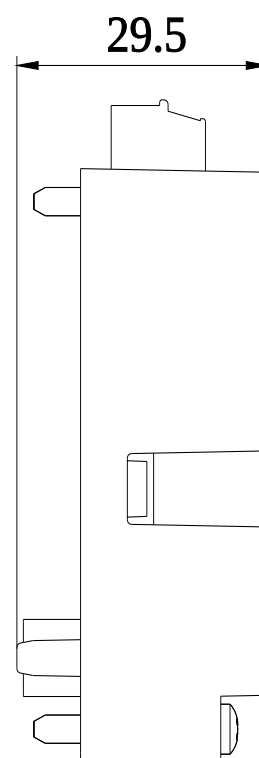
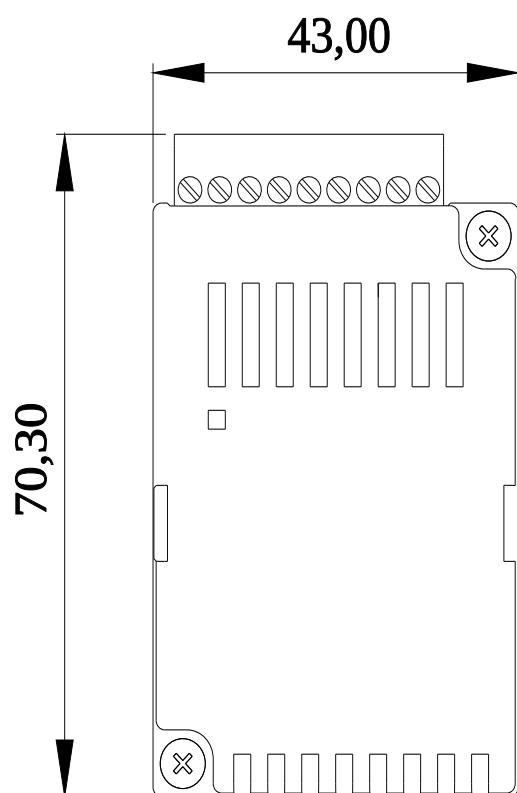
moduł rozszerzenia 4DI / 2DO, wtykowy, do 7KM PAC3220 / 4220

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	Moduł rozszerzenia 4DI / 2DO
rodzaj napięcia zasilającego	przez PAC 3220 / PAC 4200
Ogólne dane techniczne	
współczynnik MTBF - średni czas bezawaryjnej pracy	141,09 a
separacja galwaniczna	Maks. napięcie izolacji:500 V AC
znak referencyjny zgodnie z DIN 40719 rozszerzony zgodnie z IEC 204-2 zgodnie z IEC 750	P
stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z IEC 61131
napięcie zasilające 1 przy DC	
• minimalna wartość nominalna	28,8 V
• maksymalna wartość nominalna	19,2 V
Klasa ochrony	
Stopień ochrony IP	IP20
klasa palności zgodnie z UL 94	V 0
możliwość zastosowania	7KM PAC 3220 / PAC 4200 / PAC 4220
możliwość zastosowania licznik mocy biernej	Nie
napięcie wejściowe na wejściu cyfrowym przy DC maksymalny	30 V
prąd wejściowy na wejściu cyfrowym	
• wartość początkowa dla rozpoznania sygnału <1>	2,5 mA
• wartość końcowa dla wykrywania sygnału <0>	0,5 mA
• przy sygnale <1> minimalny	2,5 mA
zasada działania wejścia cyfrowego zewnętrzne napięcie zasilające	Tak
rezystancja obciążenia na wejściu cyfrowym	
• wartość początkowa dla rozpoznania sygnału <0>	10 000 Ω
• wartość końcowa dla wykrywania sygnału <1>	1 000 Ω
wykonanie wyjścia przełączającego	Elektroniczny
prąd wyjściowy	
• na wyjściu cyfrowym przy sygnale <0> maksymalny	0,2 mA
• na wyjściu cyfrowym przy sygnale <1> minimalny	50 mA
• na wyjściu cyfrowym przy sygnale <1> maksymalny	130 mA
• na wyjściach cyfrowych przy DC ograniczony do 100 ms maksymalny	130 mA
• na wyjściach cyfrowych przy DC maksymalny	50 mA

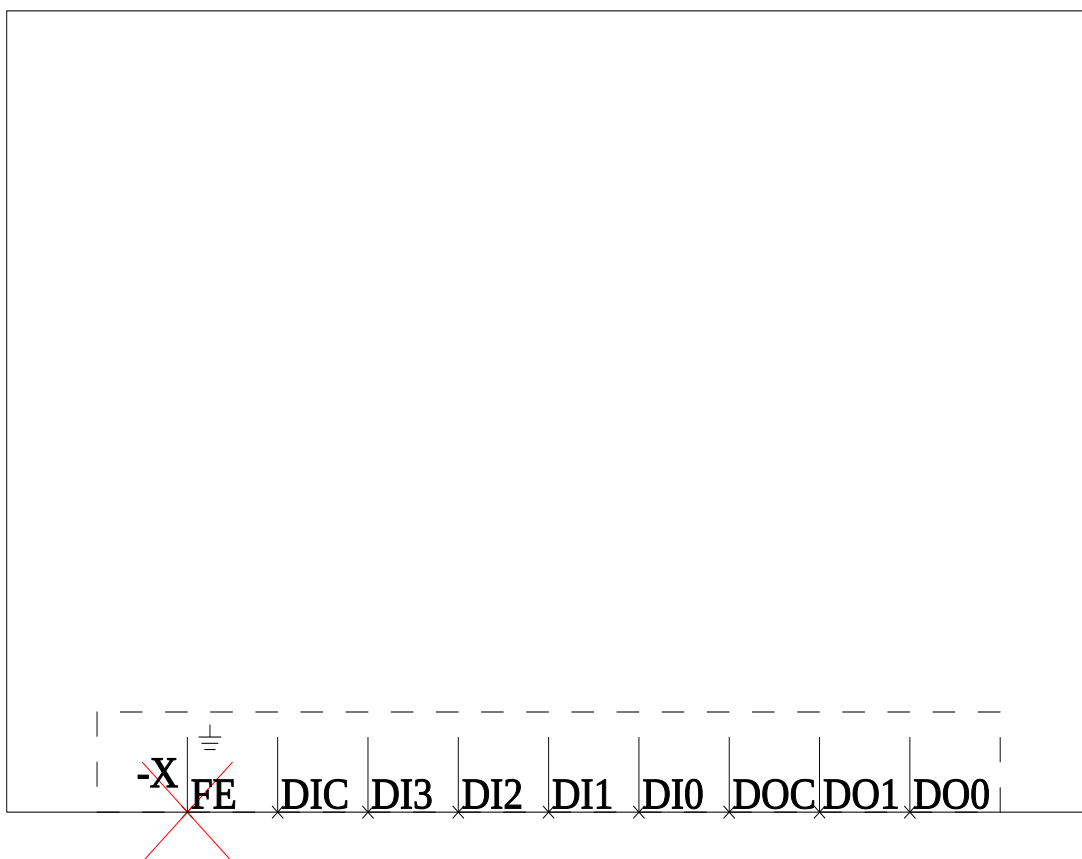
rezystancja wewnętrzna na wyjściach cyfrowych	55 Ω
Połączenia	
wykonanie przyłącza elektrycznego	Przyłącze śrubowe
Konstrukcja mechaniczna	
wysokość	90 mm
szerokość	18 mm
głębokość	73 mm
rodzaj montażu	mocowanie wtykowe
Waga netto na jedn.	65 g
Warunki środowiskowe	
temperatura otoczenia podczas pracy	• minimalny -5 °C • maksymalny 55 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania	• minimalny -25 °C • maksymalny 70 °C
Zezwolenia Certyfikaty	
deklaracja środowiskowa produktu	• współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO₂] / podczas produkcji 1.56 kg • współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO₂] / na etapie dystrybucji 0.0149 kg • współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO₂] / podczas eksploatacji 0 kg • współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO₂] / po End of Life -0.0446 kg • współczynnik ocieplenia globalnego [eq CO₂] / ogółem 1.53 kg
Environment Environmental Confirmations Environmental Confirmations    	
General Product Approval	

General Product Approval	EMV	other
 Confirmation   EG-Konf.  Confirmation		
other		
		

Więcej informacji
Informacje dotyczące opakowania Informacje dotyczące opakowania Information for data generation and storage https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012 Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...) https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs Industry Mall (Online ordering system) https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=7KM9200-0AB00-0AA0 Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/7KM9200-0AB00-0AA0 Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...) https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=7KM9200-0AB00-0AA0 CAX-Online-Generator https://www.siemens.com/cax Tender specifications



-P



Ostatnia zmiana:

5.05.2026 

