

Dane techniczne

kanały sygnałowe HART	30 V DC
Warunki otoczenia	
Temperatura otoczenia	0 ... 55 °C (32 ... 131 °F)
Wilgotność względna	5– 90%, bez kondensacji
Specyfikacja mechaniczna	
Przekrój kabla	2,5 mm ² (16 AWG)
Przyłącze	strona pola: zaciski śrubowe strona sterowania: wtyk KS interfejs RS 485: ściągane zaciski śrubowe zasilanie: ściągane zaciski śrubowe
Masa	ok. 500 g
Wymiary	330 x 107 x 208 mm (szer. x wys. x gł.) , głębokość z uwzględnieniem zespołu modułu z HiDMux2700
Montaż	Montaż na szynie DIN
Informacje ogólne	
Informacja uzupełniająca	Należy przestrzegać certyfikatów, deklaracji zgodności, instrukcji obsługi i podręczników, gdzie ma to zastosowanie. W celu uzyskania informacji prosimy wejść na stronę www.pepperl-fuchs.com .

Informacje dodatkowe

Specyfikacja przyłącza

Złącze	Kanał
J1	1 ... 32
J2	1 ... 8, główne
J3	1 ... 8, drugorzędne
J4	9 ... 16, główne
J5	9 ... 16, drugorzędne
J6	17 ... 24, główne
J7	17 ... 24, drugorzędne
J8	25 ... 32, główne
J9	25 ... 32, drugorzędne

Konfiguracja

		Przełącznik	Pole i DCS mają ten sam sygnał (4 ... 20 mA lub 1 ... 5 V)	Konwertowanie sygnału 4 ... 20 mA z pola na sygnał 1 ... 5 V dla DCS	Przełącznik	Urządzenie z własnym zasilaniem	Urządzenie zasilane z pętli
S1	Kanał 1	1	Wył.	Wł.	2	Wył.	Wł.
	Kanał 2	3	Wył.	Wł.	4	Wył.	Wł.
	Kanał 3	5	Wył.	Wł.	6	Wył.	Wł.
	Kanał 4	7	Wył.	Wł.	8	Wył.	Wł.
S2	Kanał 5	1	Wył.	Wł.	2	Wył.	Wł.
	Kanał 6	3	Wył.	Wł.	4	Wył.	Wł.
	Kanał 7	5	Wył.	Wł.	6	Wył.	Wł.
	Kanał 8	7	Wył.	Wł.	8	Wył.	Wł.
S3	Kanał 9	1	Wył.	Wł.	2	Wył.	Wł.
	Kanał 10	3	Wył.	Wł.	4	Wył.	Wł.
	Kanał 11	5	Wył.	Wł.	6	Wył.	Wł.
	Kanał 12	7	Wył.	Wł.	8	Wył.	Wł.
S4	Kanał 13	1	Wył.	Wł.	2	Wył.	Wł.
	Kanał 14	3	Wył.	Wł.	4	Wył.	Wł.
	Kanał 15	5	Wył.	Wł.	6	Wył.	Wł.
	Kanał 16	7	Wył.	Wł.	8	Wył.	Wł.
S5	Kanał 17	1	Wył.	Wł.	2	Wył.	Wł.
	Kanał 18	3	Wył.	Wł.	4	Wył.	Wł.
	Kanał 19	5	Wył.	Wł.	6	Wył.	Wł.
	Kanał 20	7	Wył.	Wł.	8	Wył.	Wł.
S6	Kanał 21	1	Wył.	Wł.	2	Wył.	Wł.
	Kanał 22	3	Wył.	Wł.	4	Wył.	Wł.
	Kanał 23	5	Wył.	Wł.	6	Wył.	Wł.
	Kanał 24	7	Wył.	Wł.	8	Wył.	Wł.

Informacje dodatkowe

		Przełącznik	Pole i DCS mają ten sam sygnał (4 ... 20 mA lub 1 ... 5 V)	Konwertowanie sygnału 4 ... 20 mA z pola na sygnał 1 ... 5 V dla DCS	Przełącznik	Urządzenie z własnym zasilaniem	Urządzenie zasilane z pętli
S7	Kanał 25	1	Wył.	Wł.	2	Wył.	Wł.
	Kanał 26	3	Wył.	Wł.	4	Wył.	Wł.
	Kanał 27	5	Wył.	Wł.	6	Wył.	Wł.
	Kanał 28	7	Wył.	Wł.	8	Wył.	Wł.
S8	Kanał 29	1	Wył.	Wł.	2	Wył.	Wł.
	Kanał 30	3	Wył.	Wł.	4	Wył.	Wł.
	Kanał 31	5	Wył.	Wł.	6	Wył.	Wł.
	Kanał 32	7	Wył.	Wł.	8	Wył.	Wł.

Zwórka	Wejście analogowe	Uziemienie galwaniczne	Uziemienie pojemnościowe
JP3	RS-485	zamknięty	otwarty
JP4	Kanały boczne pola 1 ... 32	zamknięty	otwarty
JP5	Kanały boczne DCS 1 ... 16	zamknięty	otwarty
JP6	Kanały boczne DCS 17 ... 32	zamknięty	otwarty

Interfejs

Interfejs I/O Yokogawa

- AAI835