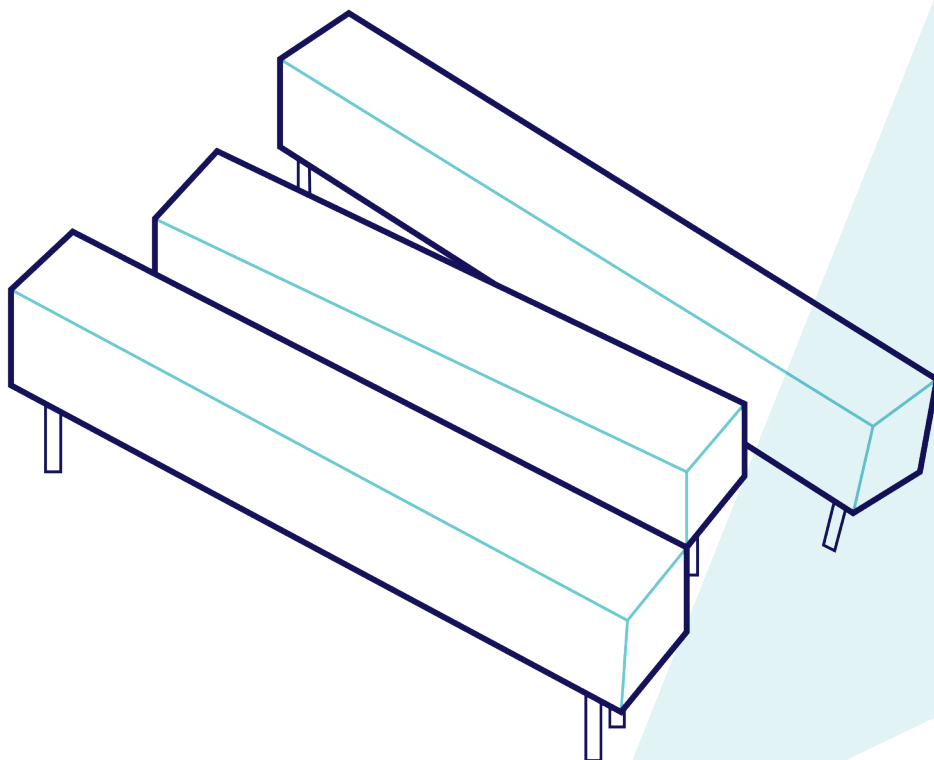




Czujniki kontaktronowe seria MS

Produkowane przez Oddział Wrocław PIT-RADWAR S.A czujniki kontaktronowe podzielić można na następujące grupy:

- czujniki kontaktronowe **typu MS01, MS02, MS03** przeznaczone do montażu na płytkach drukowanych (raster calowy)
- czujniki kontaktronowe **serii DH i MSR** w obudowach cylindrycznych z wyprowadzeniami wykonanymi giętym przewodem
- czujniki kontaktronowe z triakiem na wyjściu (łączniki 230V_{AC}, 100W)



Czujniki kontakttronowe seria MS

Czujniki typu **MS01**, **MS02**, **MS03** przeznaczone są do montażu na płytkach drukowanych. Pracują z magnesami stałymi o rozmiarach i parametrach zależnych od aplikacji użytkownika.

Czułość, wyrażona w amperozwojach, mierzona jest w standardowej cewce pomiarowej.

Zestawienie parametrów technicznych czujników kontakttronowych serii MS

Dane techniczne		Jednostka	Typ			
			MS01-01	MS01-02	MS01-03	MS01-04
			MS02-01	MS02-02	MS02-03	MS02-04
			MS03-01	MS03-02	MS03-03	MS03-04
Typ zestyku			normalnie otwarty (typu A)			
Amperozwoje przyciągania		Az	9÷12	10÷15	15÷20	20÷25
Moc łączona	max	W _V VA	10		10	
Napięcie łączone	max	V _{DC,AC}	50		150	
Prąd łączony	max	A	0.5		0.5	
Prąd ciągły	max	A	1		1	
Rezystancja zestyku	max	mΩ	150		150	
Wytrzymałość napięciowa	min	V _{DC}	100		200	
Czas zamykania i drgań	max	ms	1		1	
Czas otwierania	max	ms	0.1		0.1	

Wymiary czujników kontakttronowych serii MS (wszystkie wymiary w mm)

