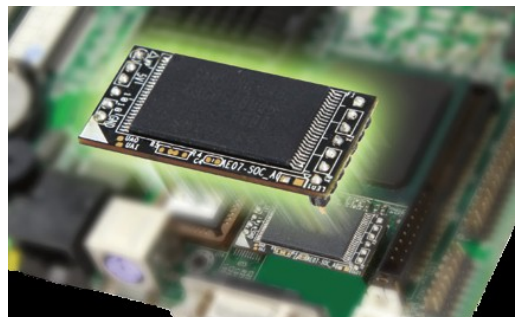


## SATA on Chip – bezpieczeństwo, niezawodność, jakość




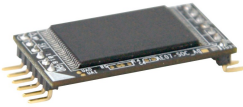
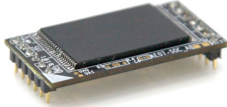
Firma InnoDisk poinformowała o opracowaniu nowego rodzaju modułu -dysku SATA do wbudowania na obwód drukowany.



Dzięki lutowanym połączeniom uzyskuje się solidne połączenie z płytą główną. InnoDisk SOC zaprojektowane zostały jako bardzo małe moduły w trzech wersjach mechanicznych: DIP, SMD i Plug-in.

Rozwiązanie takie zapewnia dużą odporność na wstrząsy. Interfejs SATA o siedmiu wyprowadzeniach wspiera szybki transfer danych, a wyprowadzenie Write Protect pozwala na sprzętowe zabezpieczenie przed przypadkowym skasowaniem danych.

Podstawowe dane techniczne:

	DIP	SMD	Plug-in
			
<b>Wymiary</b>	29 x 15 x 6,45mm	29 x 15x 5,8mm	29 x 15 x 8,05mm
<b>Interfejs</b>	SATA I		
<b>Pojemność</b>	1 do 8GB (SLC)		
<b>Korekcja błędów</b>	BCH 8 bitów/512 bajtów		
<b>Zasilanie</b>	5V, 170mA max		
<b>Odczyt/Zapis</b>	24MB/s / 14MB/s		
<b>Zakres temperatur</b>	0...70°C (opcjonalnie -40...85°C)		
<b>Wstrząsy/Wibracje</b>	1500G(0,5s w trzech osiach)/20G (7 do 2000Hz)		
<b>MTBF</b>	>3 000 000 godzin		

Producent zapowiada dostępność próbek w lipcu 2010.

Zapraszamy do składania [zapytań](#) - przygotujemy satysfakcjonującą Państwa ofertę!



SE Spezial-Electronic Sp. z o.o.  
ul. Stępińska 22/30 lok. 209 00-739 Warszawa  
tel. 022 840 91 10 fax. 022 841 20 10  
[www.spezial.pl](http://www.spezial.pl)