**Farnell element14 poszerza ofertę aparatury testowo-pomiarowej inwestując w nowe produkty**

**Leeds, Wielka Brytania, 20 czerwca 2018 r.** – [Farnell element14](http://www.pl.farnell.com/), Dystrybutor Rozwiązań Rozwojowych, poszerzył swoją ofertę aparatury testowo-pomiarowej, powiększając zaopatrzenie swoich magazynów o nowe produkty firm Weller, Tektronix i Rohde & Schwarz. Do nowowprowadzonych urządzeń i narzędzi należą m.in.: stacja lutownicza [Weller WE 1010](http://pl.farnell.com/weller/t0053298699/soldering-station-70w-120vac-450deg/dp/2851721), multimetr z funkcjami akwizycji i rejestracji danych [Tektronix DAQ6510](http://pl.farnell.com/keithley/daq6510/data-acquisition-logging-tft-wvga/dp/2852962?st=DAQ6510), analizator widma [Rohde & Schwarz R&S® FPC](http://pl.farnell.com/c/test-measurement/rf-test-equipment/spectrum-analysers?product-range=fpc-series) oraz rodzina zasilaczy [R&S® HMP](http://pl.farnell.com/w/c/test-measurement/bench-power-supplies-sources-loads/bench-top-power-supplies?product-range=hmp-series).

W ciągu ostatnich 12 miesięcy koncern Farnell element14 poniósł znaczące inwestycje, dzięki którym poszerzył swoją ofertę i zwiększył zaopatrzenie swoich magazynów, w efekcie czego ma teraz najszerszy na rynku zaawansowanych usług dystrybucyjnych wybór aparatury testowo-pomiarowej, dostępnej wprost z własnych centrów dystrybucyjnych. „Inwestycje, jakie poczyniliśmy w minionym roku znacząco wzmocniły ofertę kierowaną do naszych klientów.” – powiedział **James McGregor, Head of Test and Tools w Premier Farnell i Farnell element14**. „Nasz wybór aparatury testowo-pomiarowej obejmuje teraz wszystko, począwszy od niedrogich urządzeń dla inżynierów, których budżet jest silnie ograniczony, aż po zaawansowany, profesjonalny sprzęt z najwyższej półki.”

Nowe produkty, ostatnio dodane do oferty Farnell element14 obejmują:

* [Stacja lutownicza Weller WE 1010](http://pl.farnell.com/weller/t0053298699/soldering-station-70w-120vac-450deg/dp/2851721)**:** ta cyfrowa stacja lutownicza o mocy 70 W ma o 40% większą moc niż dostępne na rynku urządzenia konkurencyjne. Dzięki temu grot szybciej nagrzewa się i wraca do zasadnej temperatury, a to oznacza, że lutowanie można wykonać w krótszym czasie, bardziej efektywnie oraz z większą precyzją. Stację tę zaprojektowano specjalnie z myślą o zastosowaniach edukacyjnych i rynku konsumenckim oraz o prostych zastosowaniach profesjonalnych. Zaimplementowano w niej wiele zaawansowanych funkcji programowych, spotykanych w profesjonalnych stacjach, a mimo to stacja jest prosta w użyciu i niedroga. Komplet danych technicznych na jej temat jest dostępny [tutaj](http://www.farnell.com/datasheets/2599604.pdf?_ga=2.144614710.2066197955.1526982545-2141761902.1525437556).
* [Multimetr z funkcjami akwizycji i rejestracji danych Keithley DAQ6510](http://pl.farnell.com/keithley/daq6510/data-acquisition-logging-tft-wvga/dp/2852962?st=keithley%20DAQ6510)**\*:** to precyzyjny system akwizycji i rejestracji danych, który wprowadza nową jakość w zakresie prostoty użytkowania, w porównaniu do często bardzo skomplikowanych w konfiguracji i użyciu, samodzielnych rozwiązań tego typu. Dzięki 12 modułom sterująco-kontrolnym oraz dwóm gniazdom na te moduły, użytkownicy mogą tworzyć multipleksowane konfiguracje, które pozwalają mierzyć lub sterować pracą do 80 urządzeń jednocześnie. Dwa moduły po 6 x 8 wyprowadzeń dają w sumie 96 punktów, do których można jednocześnie podłączyć sygnały z jednego lub wielu układów scalonych. W przypadku, gdy testowanie ma się odbywać na linii produkcji seryjnej, warto sięgnąć po dostępny moduł półprzewodnikowego multipleksera, pozwalający na maksymalizację przepustowości pomiarowej i zminimalizowanie czasu przełączania pomiędzy sygnałami. Moduł ten jest w stanie skanować kanały pomiarowe w szybkością 800 kanałów na sekundę. Duży, 5-calowy (przekątna 127 mm) wyświetlacz z ekranem dotykowym i obsługą wielu punktów dotyku jednocześnie prowadzi użytkownika przez kolejne kroki potrzebne do skonfigurowania urządzenia, wizualizacji danych i analizy. Sprawia to, że komputer PC i specjalne oprogramowanie stają się niepotrzebne w wielu aplikacjach. W przypadku użytkowników, którzy preferują lub musza korzystać z komputera PC, dostępne są sterowniki IVI i LabVIEW oraz oprogramowanie sterujące aparaturą Keithley KickStart. Komplet szczegółowych informacji na temat produktu dostępny jest [tutaj](http://www.farnell.com/datasheets/2607098.pdf?_ga=2.143434294.2066197955.1526982545-2141761902.1525437556).
* [Analizator widma Rohde & Schwarz® FPC1500](http://pl.farnell.com/rohde-schwarz/r-s-fpc-p1tg-fpc1500/spectrum-analyser-w-tg-bench-5khz/dp/2858768?st=FPC1500)**:** urządzenie to łączy w jednej obudowie funkcje analizatora widma, analizatora sieciowego i generatora sygnałów. W efekcie stanowi rozwiązanie zarówno bardzo korzystne cenowo, jak i niezwykle wydajne, szczególnie w porównaniu do innych produktów z tej niewygórowanej półki cenowej. Świetnie się sprawdza w laboratoriach uniwersyteckich, instytucjach naukowo-badawczych, ale też w środowisku produkcyjnym i w zakładach naprawczych. Ma najniższy poziom szumów w swojej klasie, tj. 165 dBm oraz prezentuje wyniki pomiarów na wbudowanym, 10,1-calowym wyświetlaczu WXGA, na którym uzyskiwana rozdzielczość pozwala na odczyty z dokładnością do 1 Hz w dziedzinie częstotliwości. Warto dodać, że FPC1500 stanowi dobrą inwestycję w przyszłość; wszystkie aktualizacje i rozbudowa realizowane są za pomocą kluczy programowych, które można wprowadzać bez konieczności dodatkowej kalibracji. Komplet szczegółowych informacji na temat produktu dostępny jest [tutaj](http://www.farnell.com/datasheets/2607102.pdf?_ga=2.42910246.2066197955.1526982545-2141761902.1525437556).
* [Rodzina zasilaczy Rohde & Schwarz® HMP](http://pl.farnell.com/search?st=R%26S%20HMP%20power%20supply)\***:** produkty te zostały zaprojektowane przede wszystkim z myślą o zastosowaniach przemysłowych. Dostępne są cztery modele z dwoma, trzema lub czterema kanałami wyjściowymi i z prądem do 10 A na kanał. Zasilacze te są bardzo wytrzymałe i idealnie sprawdzają się w szerokim zakresie aplikacji. Cechują się wysoką wydajnością, małymi tętnieniami oraz wieloma funkcjami zabezpieczającymi. Są w stanie dostarczać do 80 W lub 160 W mocy na kanał, w zależności od modelu. Komplet szczegółowych informacji na temat produktu dostępny jest [tutaj](http://www.farnell.com/datasheets/2581339.pdf?_ga=2.78023319.2066197955.1526982545-2141761902.1525437556).

Szeroki wybór produktów oferowanych przez Farnell element14 jest dostępny wraz z wysokiej jakości obsługą i wsparciem. „Jesteśmy jedynym globalnym, zaawansowanym dystrybutorem, który jest blisko klienta, zapewniając mu wiedzę, doświadczenie i rady potrzebne w trakcie dokonywania zakupów” – **dodaje McGregor**. „Farnell element14 jest w stanie wspierać swoich klientów podczas całego procesu, począwszy od rozwoju i testowania produktu, aż po pomoc w trakcie czynności związanych z jego utrzymaniem. Całe to wsparcie jest realizowane lokalnie, pozwalając klientowi na zaoszczędzenie czasu i pieniędzy.”

Premier Farnell działa jako [Farnell element14](http://www.pl.farnell.com/) w Europie, [Newark element14](http://www.newark.com) w Ameryce Północnej oraz jako element14 w krajach Azji i Pacyfiku.

**\*\* KONIEC\*\***

**Informacje dla redakcji**

\*[Multimetr z funkcjami akwizycji i rejestracji danych Keithley DAQ6510](http://pl.farnell.com/keithley/daq6510/data-acquisition-logging-tft-wvga/dp/2852962?st=keithley%20DAQ6510) oraz [Rodzina zasilaczy Rohde & Schwarz® HMP](http://pl.farnell.com/search?st=R%26S%20HMP%20power%20supply) są dostępne do zakupu tylko w Europie oraz krajach Azji i Pacyfiku.

Więcej szczegółowych informacji na powyższy temat oraz dodatkowe zdjęcia związane z niniejszą notką prasową można znaleźć w naszym dziale aktualności: [www.element14.com/news](http://www.element14.com/news)

**O nas**

[Farnell element14](http://pl.farnell.com) to część grupy [Premier Farnell](http://www.premierfarnell.com/), globalnego lidera technologicznego z 80 letnim doświadczeniem w dystrybucji produktów i rozwiązań technologicznych na potrzeby projektowania systemów elektronicznych, produkcji, konserwacji i serwisowania. Premier Farnell korzysta z tego doświadczenia by pomagać swojemu szerokiemu gronu klientów, począwszy od hobbystów po inżynierów, specjalistów od utrzymania ruchu i zakupowców. Jest dystrybutorem wspierającym projektantów, który współpracuje z wiodącymi markami i start-upami, by rozwijać nowe produkty i wspierać przemysł w szkoleniu obecnych i przyszłych pokoleń inżynierów.

Premier Farnell jest jednostką biznesową Avnet (Nasdaq: AVT). odpowiadającej za komponenty. Premier Farnell operuje pod markami [Farnell element14](http://farnell.com/) w Europie, [Newark element14](http://www.newark.com/) w Ameryce Północnej i [element14](http://sg.element14.com/) w krajach Azji i Pacyfiku. Grupa Premier Farnell jest wspierany przez globalny łańcuch dostaw ponad 3500 dostawców i ma szeroki profil zapasów opracowany w celu przewidywania i zaspokajania potrzeb innowacyjnych klientów na całym świecie. Premier Farnell sprzedaje produkty bezpośrednio konsumentom za pośrednictwem sieci dystrybutorów i działalności [CPC](http://cpc.farnell.com/) w Wielkiej Brytanii.

Więcej informacji można znaleźć na stronie internetowej pod adresem <http://www.premierfarnell.com>

**Obsługę prasową w Europie zapewnia:**

**Freya Ward**

**Napier Partnership**

Tel: +44 1243 531123

E-mail: freya@napierb2b.com

[www.napierb2b.com](http://www.napierb2b.com)

**Premier Farnell:**

**Holly Smart**

**Head of PR and External Communications**

Tel: +44 113 2485188

Email:hsmart@premierfarnell.com