

V létě tohoto roku uvedla firma Finero na trh novou řadu testerů pod společným názvem Quanti (obr. 3).

Quanti rozšiřuje testovací možnosti přístrojů Finero a přivádí je na novou úroveň jak co do konstrukce, tak i měřicí přesnosti, rychlosti a odolnosti.

Nově přístroje Quanti kombinují v sobě **testování bezpečnosti s testy funkcionality**, a vytváří tak naprosto nový přístroj na trhu. Navíc přístroje Quanti jsou vybaveny rozhraním RS-485 s vlastním protokolem, takže je možné propojit více přístrojů Quanti, které se navenek tváří jako jeden přístroj, což snižuje nutný počet kabelů ve větších testovacích systémech.

Quanti je vybaven velkým barevným displejem LCD pro ruční nastavování a komunikaci s uživatelem. Je opět dodáván jak ve stolním, tak rozváděčovém provedení (3U). Z hlediska komunikace s nadřazeným systémem jsou rozhraní používána v řadě FST rozšířena o komunikaci po síti Ethernet. Přístroje jsou dodávány jednak jako jednofunkční, např. samostatný tester PE (Quanti G) nebo tester izolace (Quanti H), jednak jako kombinované. Lze např. dodat kombinaci Quanti HILC, což je **tester PE, izolace, dielektrické pevnosti a unikajícího proudu**. Nebo přístroj i s funkcemi **testů funkcionality**, což je zabudovaná funkce RLC-metru, multimetru s rozlišením šesti míst a testu

kontinuity. Je tedy možné dodat kombinaci např. testeru PE, dielektrické pevnosti, izolace a multimetru.

Novou řadou testerů Quanti vybavenou možností měřit další elektrické parametry, jako jsou kapacita, indukčnost, napětí, s přesností šest míst přináší Finero nový rozměr do oblasti testerů bezpečnosti a poskytuje návrhům výrobních linek vynikající nástroj pro rozšíření automatizace v této části výroby.

Další podrobnosti o výrobcích Finero lze získat u výhradního zástupce firmy Blue Panther, s. r. o., na:

<http://www.blue-panther.cz>



# ELECTRON

VELETRH ELEKTROTECHNIKY, ELEKTRONIKY A ENERGETIKY

[www.electroncz.cz](http://www.electroncz.cz)

**12.–15. 4. 2011**  
PRAŽSKÝ VELETRŽNÍ AREÁL LETŇANY



■ **Nová kabelovna v Kolíně nad Rýnem.** V říjnu 2010 zástupci společnosti nkt cables slavnostně přestřihli pásku u příležitosti otevření nové kabelovny v Kolíně nad Rýnem, která nese název f2c (*flow to customer*, tok směrem k zákazníkovi). Slavnostní otevření bylo doprovázeno prohlídkou závodu, které se zúčastnilo mnoho obchodních partnerů společnosti, kteří měli tak jedinečnou příležitost nahlédnout do „kuchyně“ na výrobu kabelů budoucnosti.



Tento závod byl navržen a zkonstruován tak, aby plně umožnil optimalizovat výrobu kabelů. Po ukončení přesunu do nového závodu v roce 2011 dojde k podstatnému rozšíření výrobní kapacity zejména v oblasti podmořských kabelů a kabelů pro velmi vysoké napětí. Pravděpodobně zatím žádný z výrobců kabelů neinvestoval tolik prostředků najednou do své budoucnosti jako nyní nkt cables.

[Tiskové materiály nkt cables.]

aktuality