

TMV SS představuje nové termovizní kamery Flir

Ing. Václav Straka, TMV SS, spol. s r. o.

Společnost TMV SS je nejen obchodní, ale i servisní a poradenská firma dodávající termografické přístroje Flir Systems pro energetiku, průmysl a automatizaci, bezpečnostní aplikace, stavebnictví, vědu a výzkum, zdra-

ňuje svůj dosavadní sortiment termografické techniky, mají nejmodernější technické vybavení, moderní vzhled a ergonomické tvary. Pro potřeby technické diagnostiky jsou tedy velmi vhodné. První převratnou novinkou je malá, lehká a ve srovnání s bodovými bezkontaktními teploměry neuvěřitelně výkonná kamera Flir i3 (obr. 1), která je nejen svými vlastnostmi, ale i cenou nepřekonatelná. Tato kamera díky snadnému ovládní, odolnosti a plně automatickému provozu nevyžaduje žádné dosavadní zkušenosti s termografickou technikou. Kamera Flir i3 spadá do nové typové řady kamer i3, i5 a i7, kterými je firma TMV SS připravena vybavit každou sadu nářadí elektrikářů, strojařů a dalších pracovníků technické údržby.

logií Bluetooth. Bezkonkurenční předností kamer řady Flir E, které firma TMV SS uvádí na český i slovenský trh, je možnost připojit je prostřednictvím Wi-Fi do notebooků, iPadů, iPhoneů apod. a za použití programu Flir Viewer nejen zobrazovat, ale dokonce i editovat termogramy a následně je odesílat elektronickou poštou přímo v terénu (obr. 3). Kamery budou, jako jindy, nabízeny ve dvou variantách. Jedna řada bude určena pro prediktivní údržbu a druhá speciálně pro oblast stavebně tepelné diagnostiky. Celkem firma nabízí více než 30 různých typů kamer pro tuto oblast, což usnadňuje výběr modelu splňujícího požadavky zákazníka bez jakýchkoliv kompromisů. Tyto nové kamery jsou součástí inovativních řešení Flir pro rok 2011. Pracovníci TMV SS nejen ochotně poradí



Obr. 1. Kamera Flir i3



Obr. 3. Možnosti zpracování informací



Obr. 2. Kamera Flir E



Obr. 4. Kamery v řadě P a T

votnictví a pro mnoho dalších úloh od roku 1991. Působí tedy na trhu České republiky a na Slovensku již dvacet let.

Novou nabídkou firmy TMV SS jsou nové typové řady termovizních kamer Flir Systems pro základní i profesionální diagnostiku v průmyslu a ve stavebnictví. Tyto kamery, kterými společnost TMV SS rozši-

V oblasti nižší profesionální třídy nabízí společnost TMV SS termografické kamery nové typové řady Flir E: Flir E30/E30bx, Flir E40/E40bx, Flir E50/E50bx a Flir E60/E60bx (obr. 2). Kamery této typové řady disponují širokým výběrem rozlišení detektorů (160 × 120, 240 × 180, 320 × 240) s citlivostí až 0,045 °C. Jde o malé, lehké a kompaktní termovizní kamery průmyslového designu určené právě pro uvedené použití. Samozřejmostí je funkce MeterLink (komunikace s externími zařízeními Extech), dotykový displej, vyměnitelné objektivy, digitální kamera 3 Mpx s přísvecením LED, laserové zaměřování, textový a hlasový záznam techno-

s výběrem vhodného modelu, ale firma nabízí zmíněné kamery včetně zaškolení kvalifikovanými a zkušenými odborníky, dále včetně záručního i pozáručního servisu či poradenství s používáním těchto kamer. Nové kamery jsou doplněním současných řad T – profesionální kamery a P – kamery pro experty (obr. 4).

Společnost TMV SS tyto kamery nejen nabízí, ale i kvalifikovaně předvádí, což budoucímu uživateli umožňuje volbu založenou nikoliv jen na katalogových listech, ale i na fyzické zkušenosti s daným modelem.

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