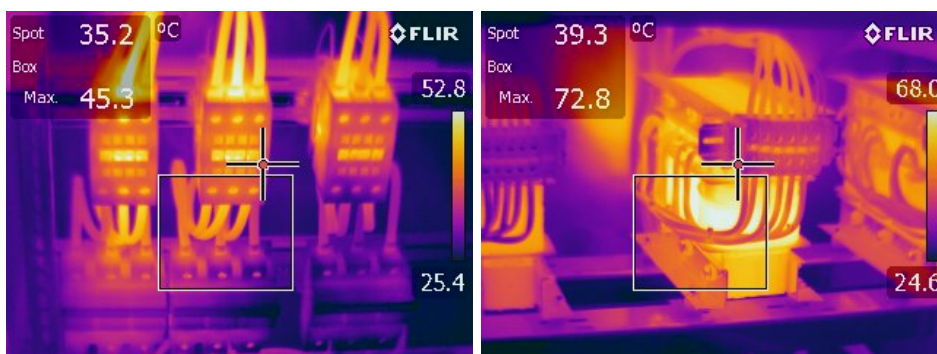


Termodiagnostika :)

Termovízne meranie je bezkontaktné meranie teploty. Možno použiť všade tam, kde diagnostikovaným parametrom je sálanie tepla.



Má široké použitie v najrôznejších oblastiach ako priemyselných odvetviach, ako aj v súkromnej sfére.

Používané sú moderné termokamerové systémy, ktoré dokážu obsiahnuť celé teplotné spektrum a výstupný termograf s potrebnou presnosťou nájsť prípadné poruchy, ktoré sú pri správnom vyhodnotení základom pre efektívny návrh technického riešenia a následne aj pre kontrolu jeho realizácie.

Použitie termodiagnostiky

Vo všetkých odvetviach priemyslu, t.j. na:

- Obrábacie stroje
- Lisy
- Nožnice
- Stavebné stroje
- Manipulačná technika
- Žeriavy
- Motory
- Elektrické rozvádzače
- Kompresory, vývevy, dúchadla, čerpadlá
- Hydraulické prvky, čerpadlá, ventily, proporcionálne riadenie...
- Pneumatické prvky, ventily...
- Prevodovky

Zdroje

Prevzaté a upravené z:

- <http://www.esossk.sk/termodiagnostika/>.