

Misurazioni °C

Sp1	53,6
Sp2	29,5
Sp3	28,3
Sp4	28,0
Sp5	32,7

Parametri

Emissività	0.95
Temp. rifl.	20 °C
Distanza	1 m
Temp. atmosferica	20 °C
Temp. ottiche est.	20 °C
Trasm. ottiche est.	1
Umidità relativa	50 %

Georilevazione

Posizione	N 0° 0' 0,00", E 0° 0' 0,00"
-----------	------------------------------

<http://maps.google.com?z=17&t=k&q=0.0000,0.0000>

09/09/2016 13:23:49

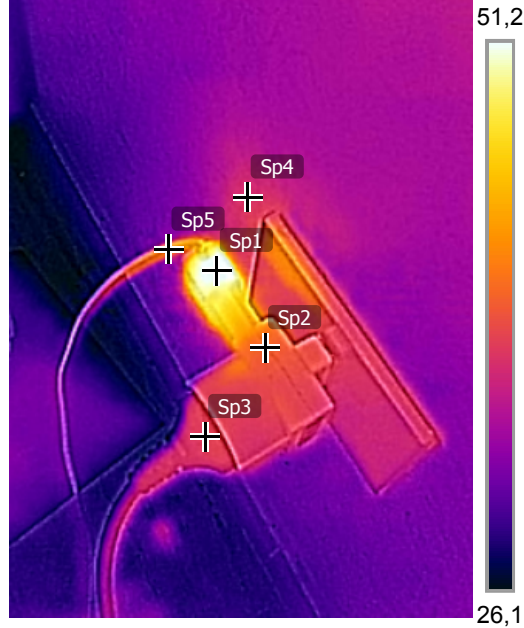


Immagine Termografica e relative misurazioni di un trasformatore Samsung a pieno regime (Sp1). L'innalzamento di calore è evidente soprattutto dove l'elettronica è attraversata dall'elettricità. Anche la spina del PC, collegata alla multipresa possiede un calore maggiore rispetto all'ambiente circostante (Sp3). Anche il muro, adiacente al trasformatore (Sp4) risulta di temperatura maggiore, perché irraggiato dalla radiazione termica del trasformatore stesso. Il cavo di collegamento tra il trasformatore e il cellulare (Sp5) risulta anche questo di temperatura maggiore, perché irraggiato dall'emissione termica del trasformatore al quale è collegato.

flir_20160909...

09/09/2016 13:23:49



Immagine in colori visibili, mostrano l'oggetto preso in esame.

flir_20160909...