



Circolare Tecnica n. 08/2013

Data 01/10/2013

Prodotto:	Sensori di tutte le serie
Oggetto:	Prescrizioni di installazione

Recentemente ci è stata portata all'attenzione una possibile problematica relativa ad una eccessiva ossidazione di alcuni componenti elettrici e meccanici delle schede sensori (in particolar modo microswitch); tale eccessiva corrosione potrebbe essere causata dalla tipologia di silicone che a volte è utilizzata nelle installazioni all'esterno delle abitazioni per sigillare viti/staffe/etc., il quale può contenere delle sostanze volatili quali acido acetico che con l'andare del tempo possono provocare tale effetto, soprattutto in sensori sigillati ermeticamente (es. APIR3).

Per tale motivo consigliamo, nel caso l'utilizzo di tali prodotti sia necessario, di utilizzare un silicone denominato comunemente "neutro" o "per specchi": tali siliconi infatti non contengono sostanze che intaccano parti metalliche. È opportuno inoltre attendere l'indurimento del silicone prima di chiudere i sensori sigillati.