

Schema cablaggio ventole e termostato circuito 220 VAC

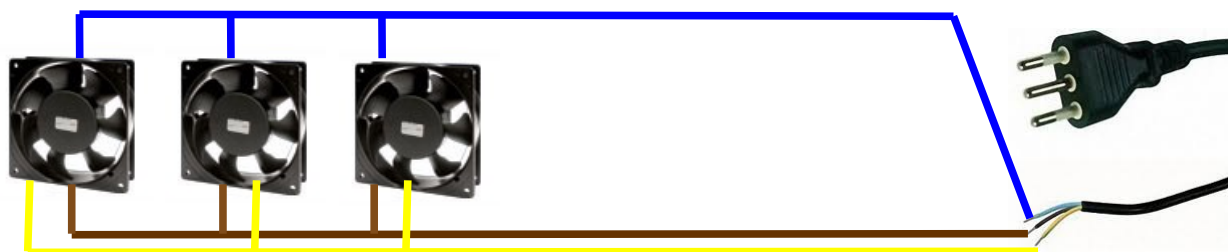
ATTENZIONE: il cablaggio di ventole e termostato va eseguito a cura di personale esperto ed autorizzato alla realizzazione di circuiti elettrici in ambito industriale e/o civile.

Il presente circuito sarà alimentato a 220 VAC pertanto deve essere realizzato e testato in assenza di alimentazione, assicurandosi di isolare e proteggere opportunamente ogni contatto esposto. Per il cablaggio delle ventole si raccomanda di utilizzando cavi attestati con gli appositi connettori bipolari piegati a 45° (figura a lato) oppure con connettori faston femmina di misura adeguata, reperibili presso qualunque rivenditore di materiale elettrico.

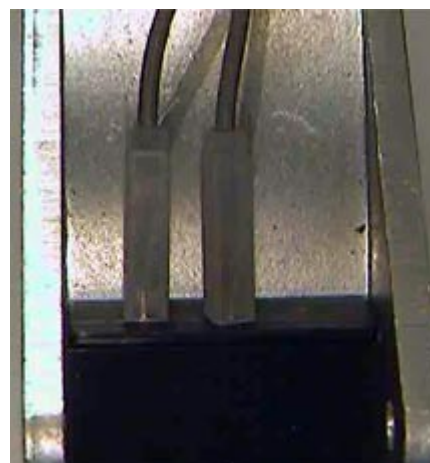


cablaggio diretto senza termostato

Tale modalità di cablaggio è estremamente semplice da ottenere, sarà sufficiente collegare in parallelo tutte le ventole da azionare, come indicato nella figura sotto.



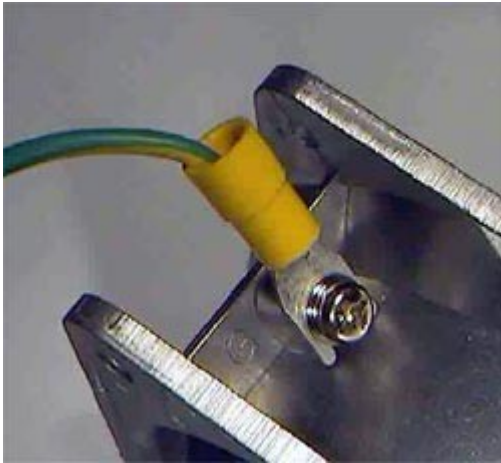
A destra: esempio di connessione cavi di alimentazione (attestati con Faston) alla ventola. I cavi di colore marrone e blu, provenienti dalla spina elettrica, entreranno nella prima ventola e da questa ripartiranno per andare nella seconda, dalla seconda ripartiranno per andare nella terza, se ci fossero altre ventole si procede nello stesso modo collegandole tutte in “parallelo”.



Documento ad uso interno: © 2003 mdw.it - Tutti i marchi, loghi, immagini e nomi presenti sul sito appartengono a M.D.W. srl e/o ai rispettivi proprietari.

E' espressamente vietata la riproduzione dei contenuti del sito in qualsiasi modo ed a qualsiasi scopo senza la preventiva autorizzazione scritta da parte di M.D.W. Srl.

Sotto: esempio di connessione cavo di terra, esso generalmente è di colore verde/giallo, se la spina non fosse provvista di tale cavo di terra, è comunque possibile ricondurre “a terra” tutte le ventole, utilizzando il filetto di terra M6 presente in tutte le parti metalliche dell’armadio, Tetto e fianchi inclusi.



Termostato ed interruttore: il termostato analogico, il termostato digitale, l’interruttore luminoso o altro apparato atto ad interrompere l’alimentazione delle ventole, andranno collegati in serie su uno dei 2 cavi di alimentazione (blu o marrone).

Il cavo di alimentazione tagliato, deve essere attestato con opportuni fastom da connettere ai contatti presenti nel dispositivo.



Documento ad uso interno: © 2003 mdw.it - Tutti i marchi, loghi, immagini e nomi presenti sul sito appartengono a M.D.W. srl e/o ai rispettivi proprietari.

E' espressamente vietata la riproduzione dei contenuti del sito in qualsiasi modo ed a qualsiasi scopo senza la preventiva autorizzazione scritta da parte di M.D.W. Srl.