

Comestero Sistemi

Comestero Sistemi implements the range of its IEC 320 connectors with the new versions certified according to the EN 60335 norm, in particular for the indexes concerning the Glow Wire Test (GWT). These new versions are suitable for the use in the main household appliances, such as vacuum cleaners, refrigerators, washer-dryers, washing machines, dishwashers, coffee machines and small household appliances. The GWT is executed to test the flammability of the components in case of exposure to very high temperatures and gives manufacturers the guarantee that the tested plastic material conforms to the safety requisites regarding finished products, foreseen by the standard IEC 60335-1. Comestero Sistemi proposes different types of IEC 320 connectors, in the following versions: pipe-shaped, angled and straight, in the different amperages from 2.5 A to 16 A - 125/250 Vac according to the reference norm. Besides, the Comestero Sistemi product package, in addition to the IEC connector, can offer a whole range of cables with connectors and a vast line of built-in pins and plugs IEC 320 snap-in - for front, screw and printed circuit assembling - all certified in conformity with the different reference norms.



Comestero Sistemi

Comestero Sistemi implementa la gamma dei propri connettori Iec 320 con le nuove versioni approvate secondo la normativa En 60335, in particolare per gli indici riguardanti il Glow Wire Test (Gwt). Queste nuove versioni sono indicate per l'utilizzo nei principali elettrodomestici, come aspirapolvere, frigoriferi, lavasciuga, lavatrici, lavastoviglie, macchine per caffè e piccoli elettrodomestici. Il Gwt è un test che viene eseguito per valutare l'infiammabilità dei componenti in caso di esposizione a temperature estremamente elevate e offre ai costruttori la garanzia che la plastica testata è conforme ai requisiti di sicurezza relativi ai prodotti finiti, previsti dallo standard Iec 60335-1. Comestero Sistemi propone differenti tipologie di connettori Iec 320 nelle versioni: a pipa, angolato e diritto, nei diversi amperaggi da 2,5 A a 16 A - 125/250 Vac secondo la normativa di riferimento. Inoltre, il pacchetto prodotti Comestero Sistemi, oltre al connettore Iec, è in grado di offrire tutta una serie di cavi con connettore e una vasta gamma di spine e prese a incasso Iec 320 snap-in - per montaggio frontale, a vite e da circuito stampato - tutte omologate secondo le diverse normative di riferimento.