



TRASFORMATORI DI CORRENTE APRIBILI / *CURRENT TRANSFORMERS SPLIT CORE*
 PER PROTEZIONE O MISURA
FOR PROTECTION OR MEASUREMENT

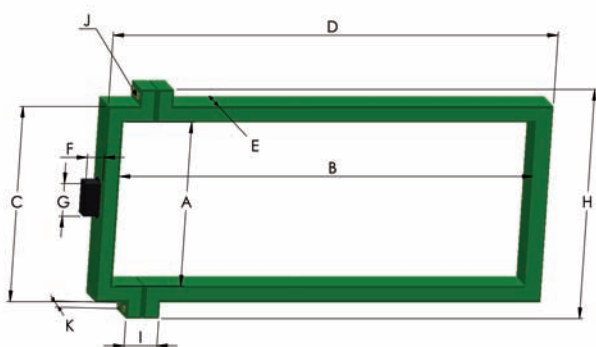
SERIE TTCA-TTRCA
TTCA-TTRCA SERIES

Le caratteristiche generali sono modificabili su richiesta del cliente.
The general features can be modified at the customer's request.

CARATTERISTICHE GENERALI <i>GENERAL CHARACTERISTICS</i>		CARATTERISTICHE GENERALI <i>GENERAL CHARACTERISTICS</i>	
Corrente termica nominale <i>Rated thermal current</i>	120% In	Frequenza d'impiego <i>Power Frequency</i>	50.....60Hz
Corrente termica nom. di corto circuito (Ith) <i>Short circuit thermal current (Ith)</i>	16kA/1 sec (valori superiori su richiesta) <i>(Higher values on request)</i>	Grado di protezione terminali <i>Degree of protection terminals</i>	IP20
Corrente dinamica nominale <i>Dynamic nominal current</i>	2,5 Ith kA per 1 pk	Classe di isolamento (EN60085) <i>Insulation class (EN60085)</i>	A / E / B / F
Tensione di prova <i>Test voltage</i>	3kV a 50Hz / 1 min	Costruito secondo le norme <i>Built according to the standards</i>	CEI EN61869-1 CEI EN61869-2
Tensione di riferimento per l'isolamento <i>Insulating Voltage</i>	0,72kV (su richiesta 1,2KV) <i>(on request 1,2kV)</i>	Temperatura di funzionamento <i>Operating temperature</i>	-5...+40°C
Nucleo inglobato in calotta termoplastica grado di autoestinguenza V0 ed annegato in resina. Coprimorsetto sigillabile sul secondario <i>Embedded core in thermoplastic shell V0 flammability encapsulated in resin. Sealable secondary terminal cover</i>	TTCA <input type="checkbox"/>	Modello di trasformatore realizzato completamente in resina epossidica che garantisce un ottimo comportamento in climi tropicali ed elevata resistenza meccanica alle più gravose temperature di esercizio. <i>Cable transformer fully made in epoxy resin with excellent features in tropical climate and a high resistance in the heaviest working temperatures.</i>	TTCRA <input type="checkbox"/>

TIPOLOGIE DI TRASFORMATORI CUSTOM REALIZZATI
TYPES OF CUSTOM TRANSFORMERS DEVELOPED

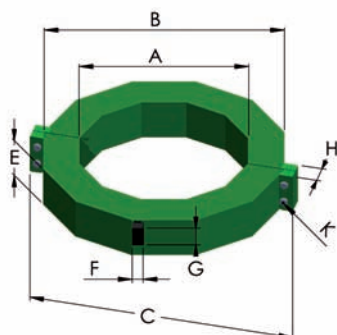
(LE DIMENSIONI SARANNO DEFINITE CON IL CLIENTE IN SEDE DI SVILUPPO DEL PROGETTO)
(THE DIMENSIONS WILL BE DEFINED WITH THE CUSTOMER AT DESIGN STAGE)



Tolleranza +/- 2mm
Tolerance +/- 2mm

Quote espresse in mm.
Dimensions in mm

A	B	C	D	E	F
G	H	I	J	K	L
M	N	O	P	Q	R



Tolleranza +/- 2mm
Tolerance +/- 2mm

Quote espresse in mm.
Dimensions in mm

A	B	C	D	E	F
G	H	I	J	K	L
M	N	O	P	Q	R

Il posizionamento del morsetto secondario rispecchia le specifiche descritte e mostrate nel catalogo. Posizionamenti differenti andranno specificati e definiti in fase di ordine.
The position of the secondary clamp is according to the specification in the catalogue. Different position may be requested and defined at order stage.