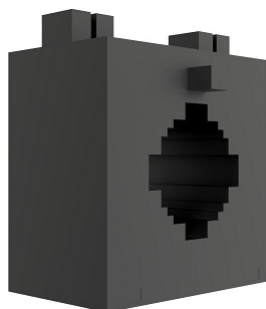


TRASFORMATORE DI CORRENTE Serie QI-XXX/5-XX



TRASFORMATORE DI CORRENTE – xxxA / 5A

TRASFORMATORI DI CORRENTE A BARRA PASSANTE.

DATI TECNICI:

CUSTODIA ABS	Autoestinguente
CORRENTE AL SECONDARIO	5 A (1A su richiesta)
FREQUENZA DI CAMPIONAMENTO	40-60 Hz
CORRENTE NOMINALE DINAMICA DI CORTO CIRCUITO (I_{din})	2,5 I ter per 1 sec – Massimo valore di picco che il TA può sopportare con il secondario in corto circuito
CORRENTE NOMINALE TERMICA DI CORTO CIRCUITO (I_{ter})	40-80 I _{pn} per 1 sec – Massimo valore efficace con secondario in corto circuito
SOVRACORRENTE PERMANENTE	1,2 I _n
TENSIONE DI RIFERIMENTO PER L'ISOLAMENTO	0,72kV massimo valore di tensione
TENSIONE DI PROVA	3kV a 50 Hz per 1 min., massimo valore di tensione tra primario e secondario
FATTORE DI SICUREZZA	N <= 5
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	-25° ...+50°C
TEMPERATURA DI MAGAZZINAGGIO	-40° ...+80°C
TEMPERATURA MASSIMA DEL CAVO	70°C
UMIDITA' RELATIVA	90% max, non condensante
ISOLAMENTO in aria	classe E
GRADO DI PROTEZIONE	IP 30
COSTRUZIONE Secondo le norme	CEI 38-1, IEC185, VDE 0414, EN60044-1, EN60044-1°.