

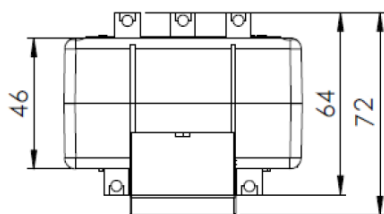
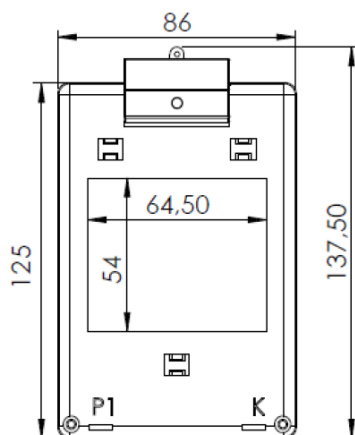
**TBX60C**



CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL CHARACTERISTICS		TBX60C
TIPO / TYPE	TRASFORMATORE A SECCO CON ISOLAMENTO IN ARIA DRY TRANSFORMER WITH AIR INSULATION	
NORME DI RIFERIMENTO / STANDARDS REFERENCE	EN/IEC 61869-1, 61869-2	
FREQUENZA DI FUNZIONAMENTO / OPERATING FREQUENCY	50...60Hz (400Hz SU RICHIESTA / ON REQUEST)	
CORRENTE TERMICA NOMINALE PERMANENTE (Icth) RATED CONTINUOUS THERMAL CURRENT (Icth)	100%Ipr	
CORRENTE TERMICA NOMINALE DI CORTOCIRCUITO (Ith) RATED THERMAL SHORT CIRCUIT (Ith)	100kA	
CORRENTE DINAMICA NOMINALE (Idyn) RATED DYNAMIC CURRENT (Idyn)	250kA	
FATTORE DI SICUREZZA (FS) / SAFETY FACTOR (FS)	≤ ..	
TENSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO (Um) MAXIMUM OPERATING VOLTAGE (Um)	0,72KV (1,2 KV A RICHIESTA / ON REQUEST)	
TENSIONE DI PROVA / TEST VOLTAGE	3KV (6 KV A RICHIESTA / ON REQUEST)	
MASSIMA POTENZA DISSIPATA MAXIMUM POWER DISSIPATION (RANGE VALUE)	≤ 16W	≤ 16W
TEMPERATURA MASSIMA AMMISSIBILE SU CAVO O BARRA MAXIMUM ALLOWABLE TEMPERATURE ON F THE CABLE OR BAR	120°C	
ISOLAMENTO / INSULATION	B	
TEMPERATURA DI UTILIZZO / OPERATING TEMPERATURE	-25°C ...+50°C	
TEMPERATURA DI STOCCAGGIO / STORAGE TEMPERATURE	-40°C ...+90°C	
UMIDITÀ RELATIVA / RELATIVE HUMIDITY	≤ 85%	
CUSTODIA IN MATERIALE TERMOPLASTICO AUTOESTINGUENTE SELF ESTINGUISHING THERMOPLASTIC MATERIAL	UL94-V0	
PESO / WEIGHT	≤ 2 Kg	≤ 2 Kg
GRADO DI PROTEZIONE / PROTECTION DEGREE	IP40 CUSTODIA / HOUSING IP20 TERMINALI / TERMINALS	
TERMINALI SECONDARI / SECONDARY TERMINALS	4mm <sup>2</sup>	4mm <sup>2</sup>
TIPO DI FISSAGGIO FIXING TYPE	GUIDA DIN 35mm / DIN RAIL 35mm	<input type="checkbox"/>
	A VITE PER PANNELLO / SCREWS TYPE FOR PANEL	<input checked="" type="checkbox"/>
	VITE SU SBARRA / FIXING ON BAR WITH SCREW	<input checked="" type="checkbox"/>
SU RICHIESTA ON REQUEST	VERSIONE CON NUCLEO ANNEGATO IN RESINA CORE EMBEDDED IN RESIN VERSION TROPICALIZZAZIONE TROPICALIZATION	

**DIMENSIONI / DIMENSIONS**

**TBX60C**

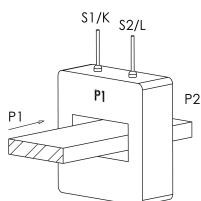


**TBX60C**

**TRASFORMATORI DI MISURA / MEASURING TRANSFORMERS**

Corrente primaria Primary Current	Classe Accuratezza	Potenza Power	Corrente secondaria Secondary current	Corrente secondaria Secondary current
A	VA	5A	1A	
600	0,5	6	10063500000	10063100000
750	0,5	9	10063500001	10063100001
800	0,5	9	10063500002	10063100002
1000	0,5	11	10063500003	10063100003
1200	0,5	13	10063500004	10063100004
1250	0,5	13	10063500005	10063100005
1500	0,5	17	10063500006	10063100006
1600	0,5	18	10063500007	10063100007
2000	0,5	20	10063500008	10063100008
2500	0,5	15	10063500009	10063100009

**SCHEMA DI COLLEGAMENTO / WIRING DIAGRAM**



**ACCESSORI INCLUSI / SUPPLIED ACCESSORY**



**ACCESSORIO OPZIONALE KIT UTF  
UTF KIT OPTIONAL ACCESSORY**



CODICE ART. / ART. CODE 0000003000

SOLO PER BARRA 50 mm / ONLY FOR 50mm BAR

