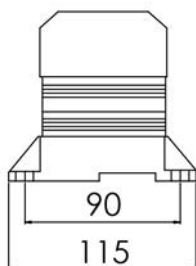
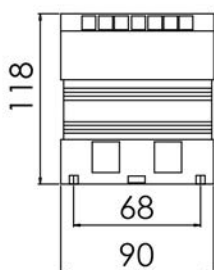


TVM1



DIMENSIONI / DIMENSIONS



CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL CHARACTERISTICS		TVM1
TIPO / TYPE		TRASFORMATORE A SECCO CON ISOLAMENTO IN ARIA DRY TRANSFORMER WITH AIR INSULATION
NORME DI RIFERIMENTO / STANDARDS REFERENCE		EN/IEC 61869-1, 61869-3
FREQUENZA DI FUNZIONAMENTO / OPERATING FREQUENCY		50...60Hz (400Hz SU RICHIESTA / ON REQUEST)
POTENZA TERMICA THERMAL POWER		6 VOLTE NOMINALE / TIMES RATED BURDEN
FATTORE DI TENSIONE / RATED VOLTAGE FACTOR		1,2 CONTINUATIVO / CONTINUOUS
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)	FASE/FASE / PHASE/PHASE	<=160W 1,2 Vn
	FASE/TERRA / PHASE/GROUND	<=110W 1,2 Vn
	FASE/TERRA / PHASE/GROUND	<=75W 1,9 Vn x 8h
ISOLAMENTO / INSULATION		E
TEMPERATURA DI UTILIZZO / OPERATING TEMPERATURE		-5°C ...+50°C
TEMPERATURA DI STOCCAGGIO / STORAGE TEMPERATURE		-40°C ...+90°C
UMIDITÀ RELATIVA / RELATIVE HUMIDITY		≤ 85%
CUSTODIA IN MATERIALE TERMOPLASTICO AUTOESTINGUENTE SELF EXTINGUISHING THERMOPLASTIC MATERIAL		UL94-V0
PESO / WEIGHT		≤ 2,5 Kg
GRADO DI PROTEZIONE / PROTECTION DEGREE		IP40 CUSTODIA / HOUSING IP20 TERMINALI / TERMINALS
TERMINALI SECONDARI / SECONDARY TERMINALS		≤ 4mm ²
TIPO DI FISSAGGIO FIXING TYPE	GUIDA DIN 35mm / DIN RAIL 35mm	☐
	A VITE PER PANNELLO / SCREWS TYPE FOR PANEL	☒
	VITE SU SBARRA / FIXING ON BAR WITH SCREW	☐

TRASFORMATORI DI MISURA / MEASURING TRANSFORMERS

Corrente primaria Primary Current	Classe Accuracy	Potenza Power	Corrente secondaria Secondary current
V		VA	100V
100	0,5-3P	6	10077000000
120	0,5-3P	6	10077000001
230	0,5-3P	6	10077000002
380	0,5-3P	6	10077000003
400	0,5-3P	6	10077000004
415	0,5-3P	6	10077000005
440	0,5-3P	6	10077000006
500	0,5-3P	6	10077000007
600	0,5-3P	6	10077000008
690	0,5-3P	6	10077000009
800	0,5-3P	6	10077000010
100	0,5-3P	8	10077001000
120	0,5-3P	8	10077001001
230	0,5-3P	8	10077001002
380	0,5-3P	8	10077001003
400	0,5-3P	8	10077001004
415	0,5-3P	8	10077001005
440	0,5-3P	8	10077001006
500	0,5-3P	8	10077001007
600	0,5-3P	8	10077001008
690	0,5-3P	8	10077001009
800	0,5-3P	8	10077001010

ACCESSORI OPZIONALI/OPTIONAL ACCESSORY

Coprimorsetti sigillabili / Sealable terminal covers



CODICE ART. / ART. CODE
0000003103