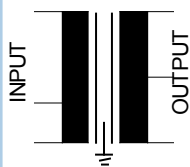




K-factor
ELECTRONICS MADE EASY

ET



da / from
50VA
a / up to
3000VA

ingresso
input
220-240V
or
380-415-440V

uscita
output
12/24V
55/110V
240V

frequenza
frequency
50/60 Hz

norme
standards
en61558-2-2
cei 96/9
vde 0550
bs 171

TRASFORMATORI MONOFASE DI COMANDO E SEPARAZIONE

single phase industrial control transformers

Norme di riferimento: EN61558-2-2, CEI96-9, BS171, VDE0550 (1/3) Standards

Esecuzione aperta Open type

Grado di protezione IP00 Protection

Classe termica di isolamento **E** (t_a max 45°C) Isolation class

Classe di protezione **I** Protection class

Avvolgimenti separati Double wound

Impregnati in resina e tropicalizzati Resin impregnated and tropicalised

Schermo elettrostatico tra primario e secondario

Inter-winding copper earth screen

Doppio interasse di fissaggio

Choice of accessible fixing centres

Potenza Power VA	CODICE ITEM NO. 12/24V	xxx=415 xxx=240 55/110V	pri:380/415/440V pri:220/240V 240V
50	ET0050xxx024	ET0050xxx110	ET0050xxx240
100	ET0100xxx024	ET0100xxx110	ET0100xxx240
200	ET0200xxx024	ET0200xxx110	ET0200xxx240
300	ET0300xxx024	ET0300xxx110	ET0300xxx240
500	ET0500xxx024	ET0500xxx110	ET0500xxx240
750	ET0750xxx024	ET0750xxx110	ET0750xxx240
1000	ET1000xxx024	ET1000xxx110	ET1000xxx240
1500	ET1500xxx024	ET1500xxx110	ET1500xxx240
2000	ET2000xxx024	ET2000xxx110	ET2000xxx240
3000	ET3000xxx024	ET3000xxx110	ET3000xxx240



monofase
comando **CE**

Potenza Power VA	potenza apparente in funzione di cos-phi inrush VA as a function of cos-phi							Vcc SCV %	Δ V %	Perdite Losses W
	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3			
50	60	70	75	80	85	100	125	16.2	14.1	8
100	140	160	170	190	230	270	310	9.2	7.6	14
200	300	370	440	520	590	690	830	5.2	5.6	18
300	380	460	545	630	745	830	910	4.6	4.4	30
500	640	780	920	1030	1180	1290	1500	4.2	4.4	38
750	1050	1220	1450	1720	2020	2340	2680	4.8	4.2	55
1000	1630	1850	2100	2380	2690	3030	3390	4.6	4.1	63
1500	2700	2950	3250	3610	4040	4460	4980	4.1	3.8	88
2000	3720	4100	4430	4700	5600	6000	6400	3.9	3.6	105
3000	5740	6580	7600	8470	9400	10730	11600	3.7	3.3	120

Potenza Power VA	dimensioni mm. dimensions mm.						peso weight kg.	box encl.	
	a	b	c	d	e	f			
50	77	69	88	62	45	50	4	1.1	MB01
100	87	80	96	71	56	63	5	1.9	MB01
200	100	102	105	82	57	78	5	2.8	MB02
300	125	102	135	99	70	76	6	4.3	MB03
500	125	117	135	99	70	91	6	5.9	MB03
750	154	126	134	--	125	103	6	8.9	MB04
1000	154	136	134	--	125	103	6	10.4	MB04
1500	154	146	134	--	125	103	6	11.4	MB04
2000	184	160	180	--	122	115	6	15.2	MB05
3000	197	160	190	--	135	125	8	21.2	MB05

