

Transformateur de commande monophasé série ITA

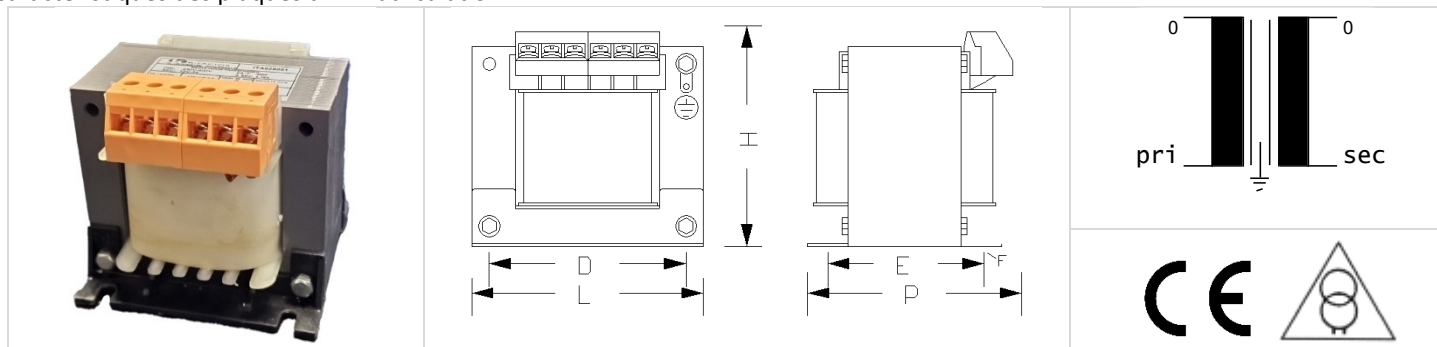
Refroidissement naturellement dans l'air de type AN, imprégné de résine et tropicalisé.
 Enroulements électrolytiques en cuivre émaillé

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES :

Puissance nominale	50VA à 3000VA
Tension d'entrée	230-400V
Tension de sortie	12-24V ou 24-48V ou 55-110V ou 110-220V
Fréquence	50/60 Hz
Degré de protection	IP00
Classe de protection	I
Cours d'isolation thermique	F
Cours d'enroulement thermique	F-H
Température ambiante maximale	40°C
Limite maximale de surchauffe	< 100°C
Chute de tension maximale	5%
Tension de court-circuit	6 % max
Performances	> 95 %
Normes appliquées	CEI EN61558-2-2

ÉQUIPEMENT

Attaque au sol
 Terminaux avec connexion avant
 Caractéristiques des plaques d'immatriculation



CODE

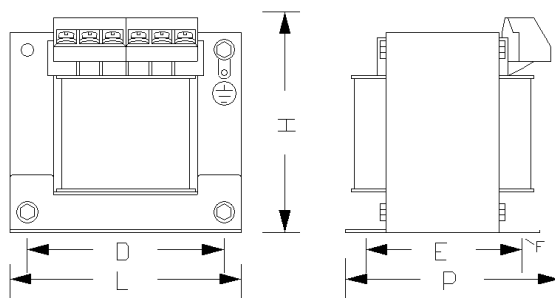
Puissance VA	Tension de sortie (secondaire) V			
	12-24	24-48	55-110	110-220
50	ITA009001	ITA009002	ITA009003	ITA009004
100	ITA029001	ITA029002	ITA029003	ITA029004
200	ITA059001	ITA059002	ITA059003	ITA059004
300	ITA079001	ITA079002	ITA079003	ITA079004
500	ITA119001	ITA119002	ITA119003	ITA119004
750	ITA169001	ITA169002	ITA169003	ITA169004
1000	ITA179001	ITA179002	ITA179003	ITA179004
1500	ITA199001	ITA199002	ITA199003	ITA199004
2000	ITA219001	ITA219002	ITA219003	ITA219004
3000	ITA249001	ITA249002	ITA249003	ITA249004

NOTE : DANS LES TRANSFORMATEURS À TENSION HORS CATALOGUE, LES TROIS DERNIERS CHIFFRES SONT REMPLACÉS PAR UN CODE UNIQUE DE 3/4 CHIFFRES SPÉCIFIQUES. LES POUVOIRS SONT INDICUÉS PAR LES CHIFFRES 4-5-6 DU CODE. LES PUISSANCES HORS CATALOGUE SONT REPRÉSENTÉES PAR D'AUTRES CHIFFRES RAPPORTÉS DE TEMPS À AUTRE.

Les données techniques et les images sont uniquement indicatives et peuvent être modifiées à tout moment sans préavis préalable

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Puissance VA	Chute de tension		Rendement		Ucc %	Pertes W	Puissance instantanée VA	
	Cos-phi=1	Cos-phi=0,45	Cos-phi=1	Cos-phi=0,45			Cos-phi=1	Cos-phi=0,45
50	6.6	2.6	0.80	0.61	11	7	85	125
100	5.2	2.3	0.84	0.71	8.5	15	230	310
200	4.5	2.2	0.85	0.73	5.8	21	590	830
300	5.3	2.8	0.88	0.77	4.6	26	745	910
500	4.1	2.2	0.91	0.82	4.5	46	1180	1500
750	3.1	2.0	0.93	0.84	3.9	55	2020	2680
1000	2.5	1.5	0.94	0.87	3.9	58	2690	3390
1500	1.7	1.5	0.94	0.87	3.7	77	4040	4980
2000	1.7	1.5	0.95	0.88	3.5	93	5600	6400
3000	1.7	1.5	0.95	0.87	3.5	120	9400	11600

DIMENSIONS ET POIDS


Puissance VA	Dimensions mm						Poids Kg
	L	P	H	D	E	F	
50	77	60	72	62	48	4	1.1
100	87	65	80	71	53	5	1.7
200	98	80	90	82	70	5	3.2
300	122	80	120	99	64	6	4.5
500	122	100	120	100	84	6	5.9
750	152	100	145	125	93	6	8.9
1000	152	120	140	125	113	6	12.5
1500	152	120	140	125	113	6	12.5
2000	184	120	170	150	122	8	18.0
3000	196	130	180	160	125	8	21.2

Les données techniques et les images sont uniquement indicatives et peuvent être modifiées à tout moment sans préavis préalable