

Datenblatt: Steuertransformator
Typ: TAM3496-1AC20-0CA0



Beschreibung:

Deutsch

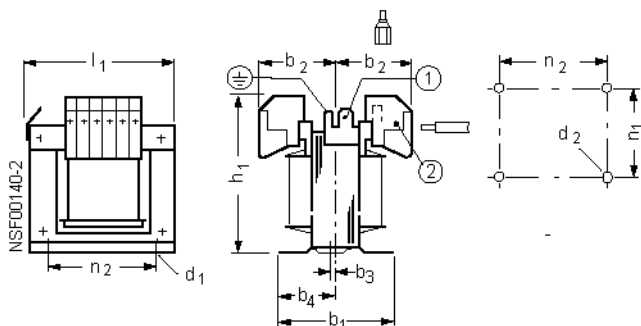
Phasen:	1
Bemessungsleistung /-kurzzeitleistung (S6) [kVA] :	0,1 /0,31
Bemessungseingangsspannung [V]:	400-230
Bemessungsausgangsspannung [V]:	230-220-210
Bemessungsausgangsstrom [A]:	0,435-0,455-0,476
Bemessungsfrequenz [Hz] :	50...60
Schaltgruppe / Schirmw.:	li0 /0
Bemessungsumgebungstemp. / Therm. Klasse :	40 /B
Schutzart IP:	00
Anschlussart:	Schraub-/Flachsteck-Anschluss
Montageart:	Schrauben
Vorschrift :	EN 61558-2-1, -2-2
Verluste [W]:	16,6
Gewicht [kg]:	2,2

Anschluss:

Klemmenleiste 1: 1-2-3
 Klemmenleiste 2: 34-33-32-31

Art	Spg. [V]	Anschluss	Verbindung
PRI1	400	1-3	
	230	1-2	
SEC1	230	31-34	
	220	31-33	
	210	31-32	

Maßzeichnung / Montagelochung :



- (1) Flachstecker DIN 46 244-A 6,3-0,8
- (2) bis 24A: Schraubanschluss eindrätig 0,5 bis 6 mm², feindrätig 0,5 bis 4 mm², Flachstecker DIN 46 244-A 6,3-0,8

Abmessungen [mm]:

b1	86	d1	4,8x8,4	n1	65
b2	51	d2	M4	n2	64
b3	2	h1	97		
b4	34	l1	86		

Datasheet: control circuit transformer
Type: TAM3496-1AC20-0CA0



Description:

English

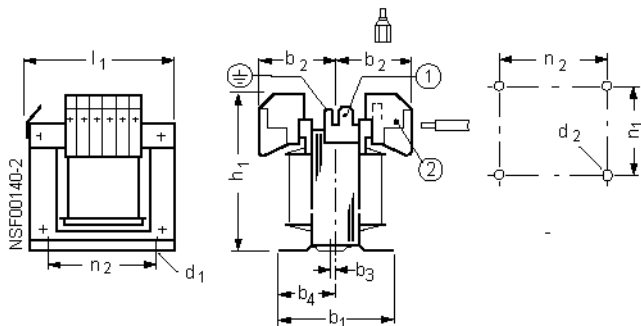
phases:	1
rated output/short-time capacity (S6) [kVA]:	0,1 /0,31
rated input voltage [V]:	400-230
rated output voltage [V]:	230-220-210
rated output current [A]:	0,435-0,455-0,476
rated frequency [Hz]:	50...60
vector group / shield winding	li0 /0
rated ambient temperature / temp. Class:	40 /B
protection IP:	00
type of terminals:	screw/tab connection
mounting	Screw
standard :	EN 61558-2-1, -2-2
Losses [W]:	16,6
Weight [kg]:	2,2

Connection:

Terminals 1: 1-2-3
 Terminals 2: 34-33-32-31

Type	Voltage [V]	Terminals	Wiring
PRI1	400	1-3	
	230	1-2	
SEC1	230	31-34	
	220	31-33	
	210	31-32	

Dimension drawing / Mounting :



- (1) Tap connector DIN 46 244-A 6,3-0,8
- (2) to 24A: Screw connection solid wire 0,5 to 6 mm², finely stranded wire 0,5 to 4 mm², Tap connector DIN 46 244-A 6,3-0,8

Dimension values [mm]:

b1	86	d1	4,8x8,4	n1	65
b2	51	d2	M4	n2	64
b3	2	h1	97		
b4	34	l1	86		

Fiche technique: Transformateur de commande

Type: TAM3496-1AC20-0CA0



Description:

Français

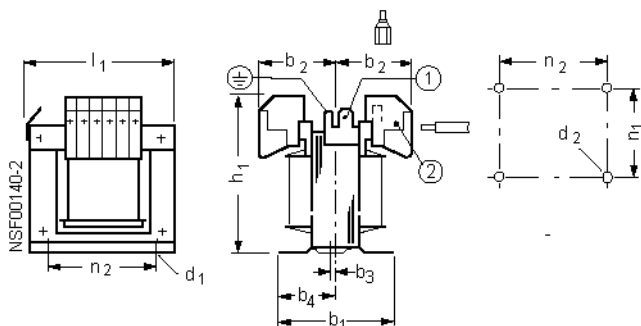
Phases :	1
Puissance assignée/puiss. courte durée (S6) [kVA]:	0,1 / 0,31
Tension assignée d'entrée [V] :	400-230
Tension assignée de sortie [V] :	230-220-210
Courant assigné de sortie [A] :	0,435-0,455-0,476
Fréquence assignée [Hz] :	50...60
Couplage / écran :	li0 / 0
Temp. ambiante assignée/classe therm. :	40 / B
Degré de protection IP :	00
Connectique :	Connecteur plat / a vis
Type de montage :	Vis
Prescription :	EN 61558-2-1, -2-2
Pertes [W]:	16,6
Poids [kg]:	2,2

Raccordement:

Bornier 1: 1-2-3
 Bornier 2: 34-33-32-31

Type	Tension [V]	Raccordement	Connexion
PRI1	400	1-3	
	230	1-2	
SEC1	230	31-34	
	220	31-33	
	210	31-32	

Encombrement / Fixations



1) Languette DIN 46 244-A 6,3-0,8

(2) à 24 A: Bornes à vis âme massive 0,5 à 6 mm², âme souple 0,5 à 4 mm², Languette DIN 46 244-A 6,3-0,8

Dimensions [mm]

b1	86	d1	4,8x8,4	n1	65
b2	51	d2	M4	n2	64
b3	2	h1	97		
b4	34	l1	86		

Descripción:

Español

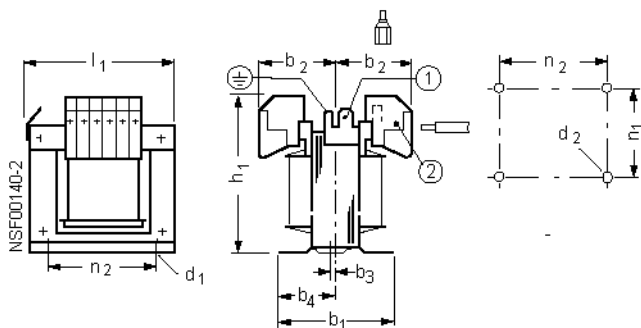
Fases:	1
Potencia asignada/cap. de carga breve (S6) [kVA]:	0,1 /0,31
Tensión asignada de entrada [V]:	400-230
Tensión asignada de salida [V]:	230-220-210
Intensidad asignada de salida [A]:	0,435-0,455-0,476
Frecuencia asignada [Hz]:	50...60
Grupo de conexión / prot. enrollando:	li0 /0
Temperatura ambiente / clase térmica	40 /B
Grado de protección IP:	00
Tipo de conexión:	Conexion por conector plano/tornillo
Tipo de montaje:	tornillo
prescripciones:	EN 61558-2-1, -2-2
Pérdidas [W]:	16,6
Peso [kg]:	2,2

Conexión:

Regl. de bornas 1: 1-2-3
 Regl. de bornas 2: 34-33-32-31

Tipo	Tensión [V]	Bornas	Puentes de conexión
PRI1	400	1-3	
	230	1-2	
SEC1	230	31-34	
	220	31-33	
	210	31-32	

Dimensiones / Taladros de montaje



- (1) Conector plano DIN 46 244-A 6,3-0,8
- (2) hasta 24 A: conexión por tornillo: un hilo 0,5 a 6 mm², hilo fino 0,5 a 4 mm², conector plano DIN 46 244-A 6,3-0,8

Dimensiones [mm]

b1	86	d1	4,8x8,4	n1	65
b2	51	d2	M4	n2	64
b3	2	h1	97		
b4	34	l1	86		