

Datenblatt: Transformator SITAS

Typ: TAM5296-0ER60-0FS1



Beschreibung:

Deutsch

Phasen:	1
Bemessungsleistung /-kurzzeitleistung (S6) [kVA] :	0,63 /2,5
Bemessungseingangsspannung [V]:	575-500-460-440-400-380-230-220-200
Bemessungsausgangsspannung [V]:	230(2x115);24
Bemessungsausgangsstrom [A]:	2,3;4,16
Bemessungsfrequenz [Hz] :	50...60
Schaltgruppe / Schirmw.:	lii0 /0
Bemessungsumgebungstemp. / Therm. Klasse :	40 /B
Schutzart IP:	00
Anschlussart:	Schraub-Anschluss
Montageart:	Schrauben
Vorschrift :	EN 61558-2-1, -2-2, -2-4
Verluste [W]:	38,6
Gewicht [kg]:	7,9

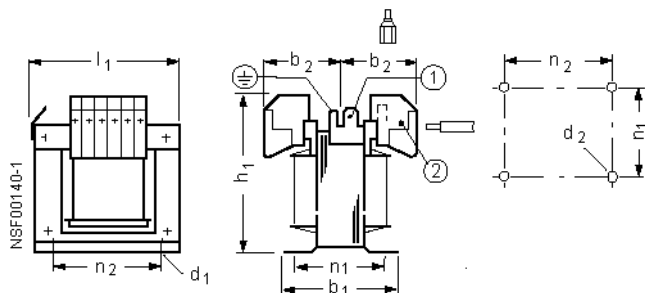
Anschluss:

Klemmenleiste 1: 1-2-3-4-5-6-7-8

Klemmenleiste 2: 35-34-33-32-31

Art	Spg. [V]	Anschluss	Verbindung
PRI1	575	1-8	4-5
	500	1-8	2-5
	460	1-8	4-6
	440	1-8	4-6
	400	1-8	3-7
	380	1-8	2-7
	230	1-8	1-6;4-8
	220	1-8	1-6;4-8
	200	1-8	1-7;3-8
SEC1	230	31-34	32-33
SEC2	115	31-34	31-32;33-34
SEC3	24	35-36	-

Maßzeichnung / Montagelochung :



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

(2) bis 24 A: 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	111	h1	144
b2	55	l1	152
d1	7x13	n1	90
d2	M6	n2	122

excellence inside.

Datasheet: Transformer SITAS

Type: TAM5296-0ER60-0FS1



Description:

English

phases:	1
rated output/short-time capacity (S6) [kVA]:	0,63 / 2,5
rated input voltage [V]:	575-500-460-440-400-380-230-220-200
rated output voltage [V]:	230(2x115);24
rated output current [A]:	2,3;4,16
rated frequency [Hz]:	50...60
vector group / shield winding	lii0 / 0
rated ambient temperature / temp. Class:	40 / B
protection IP:	00
type of terminals:	screw connection
mounting	Screw
standard :	EN 61558-2-1, -2-2, -2-4
Losses [W]:	38,6
Weight [kg]:	7,9

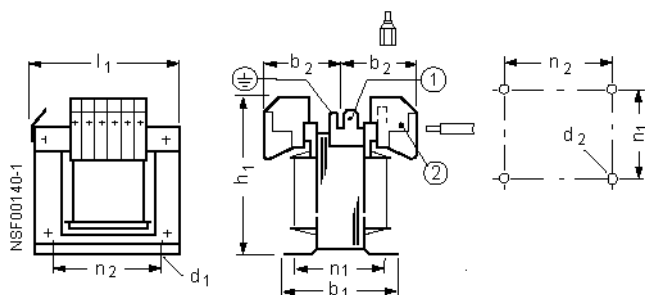
Connection:

Terminals 1: 1-2-3-4-5-6-7-8

Terminals 2: 35-34-33-32-31

Type	Voltage [V]	Terminals	Wiring
PRI1	575	1-8	4-5
	500	1-8	2-5
	460	1-8	4-6
	440	1-8	4-6
	400	1-8	3-7
	380	1-8	2-7
	230	1-8	1-6;4-8
	220	1-8	1-6;4-8
	200	1-8	1-7;3-8
SEC1	230	31-34	32-33
SEC2	115	31-34	31-32;33-34
SEC3	24	35-36	-

Dimension drawing / Mounting :



(1) Tap connector DIN 46 244-A 6,3-0,8

(2) to 24 A: 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	111	h1	144
b2	55	l1	152
d1	7x13	n1	90
d2	M6	n2	122

excellence inside.

Fiche technique: Transformateur SITAS

Type: TAM5296-0ER60-0FS1



Description:

Francais

Phases :	1
Puissance assignée/puiss. courte durée (S6) [kVA]:	0,63 / 2,5
Tension assignée d'entrée [V] :	575-500-460-440-400-380-230-220-200
Tension assignée de sortie [V] :	230(2x115);24
Courant assigné de sortie [A] :	2,3;4,16
Fréquence assignée [Hz] :	50...60
Couplage / écran :	III0 / 0
Temp. ambiante assignée/classe therm. :	40 / B
Degré de protection IP :	00
Connectique :	Raccordement a vis
Type de montage :	Vis
Prescription :	EN 61558-2-1, -2-2, -2-4
Pertes [W]:	38,6
Poids [kg]:	7,9

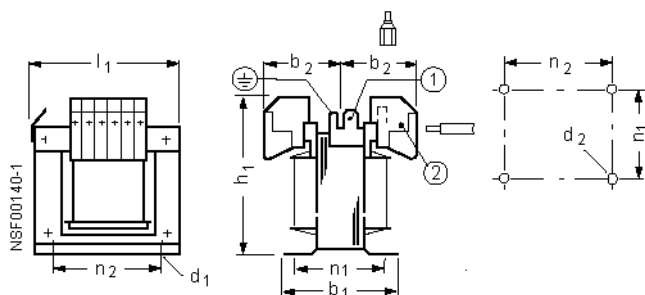
Raccordement:

Bornier 1: 1-2-3-4-5-6-7-8

Bornier 2: 35-34-33-32-31

Type	Tension [V]	Raccordement	Connexion
PRI1	575	1-8	4-5
	500	1-8	2-5
	460	1-8	4-6
	440	1-8	4-6
	400	1-8	3-7
	380	1-8	2-7
	230	1-8	1-6;4-8
	220	1-8	1-6;4-8
	200	1-8	1-7;3-8
SEC1	230	31-34	32-33
SEC2	115	31-34	31-32;33-34
SEC3	24	35-36	-

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	111	h1	144
b2	55	l1	152
d1	7x13	n1	90
d2	M6	n2	122

excellence inside.

Hoja de datos: Transformador SITAS

Tipo: TAM5296-0ER60-0FS1



Descripción:

Español

Fases:	1
Potencia asignada/cap. de carga breve (S6) [kVA]:	0,63 / 2,5
Tensión asignada de entrada [V]:	575-500-460-440-400-380-230-220-200
Tensión asignada de salida [V]:	230(2x115);24
Intensidad asignada de salida [A]:	2,3;4,16
Frecuencia asignada [Hz]:	50...60
Grupo de conexión / prot. enrollando:	III0 / 0
Temperatura ambiente / clase térmica	40 / B
Grado de protección IP:	00
Tipo de conexión:	conexion por tornillo
Tipo de montaje:	tornillo
prescripciones:	EN 61558-2-1, -2-2, -2-4
Pérdidas [W]:	38,6
Peso [kg]:	7,9

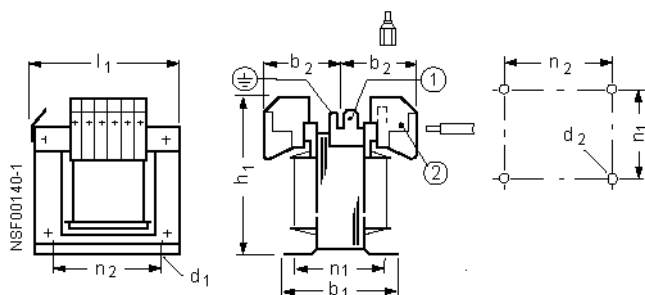
Conexión:

Regl. de bornas 1: 1-2-3-4-5-6-7-8

Regl. de bornas 2: 35-34-33-32-31

Tipo	Tensión [V]	Bornas	Puentes de conexión
PRI1	575	1-8	4-5
	500	1-8	2-5
	460	1-8	4-6
	440	1-8	4-6
	400	1-8	3-7
	380	1-8	2-7
	230	1-8	1-6;4-8
	220	1-8	1-6;4-8
	200	1-8	1-7;3-8
	230	31-34	32-33
SEC2	115	31-34	31-32;33-34
SEC3	24	35-36	-

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	111	h1	144
b2	55	l1	152
d1	7x13	n1	90
d2	M6	n2	122

excellence inside.