

Datenblatt: Steuertransformator

Typ: TAM3441-8BD40-0CN2



Beschreibung:

Deutsch

Phasen:	1
Bemessungsleistung /-kurzzeitleistung (S6) [kVA] :	0,1 /0,31
Bemessungseingangsspannung [V]:	575-550-525-500-480-460-440-415-400-380-230-220-200-190
Bemessungsausgangsspannung [V]:	230-115 (2x115)
Bemessungsausgangsstrom [A]:	0,435-0,87
Bemessungsfrequenz [Hz] :	50...60
Schaltgruppe / Schirmw.:	li0 /0
Bemessungsumgebungstemp. / Therm. Klasse :	40 /B
Schutzart IP:	00
Anschlussart:	Schraub-/Flachsteck-Anschluss
Montageart:	Schrauben
Vorschrift :	EN 61558-2-2
Verluste [W]:	15,5
Gewicht [kg]:	2,1

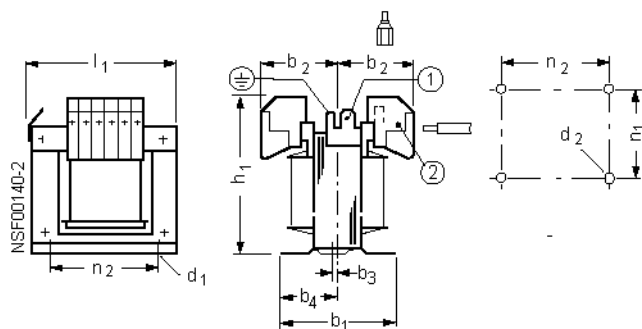
Anschluss:

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

Klemmenleiste 2: 37-36-35-34-33-32-31

Art	Spg. [V]	Anschluss	Verbindung
PRI1	575	1-2	34-35
	550	1-2	34-35
	525	1-2	33-35
	500	1-2	33-35
	480	1-2	32-35
	460	1-2	33-36
	440	1-2	33-36
	415	1-2	33-37
	400	1-2	32-37
	380	1-2	31-36
	230	1-2	1-36;2-33
	220	1-2	1-36;2-33
	200	1-2	1-37;2-32
	190	1-2	1-37;2-32
SEC1	230	3-6	4-5
	115	3-6	3-4;5-6

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

excellence inside.



Abmessungen [mm]:

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

excellence inside.

Datasheet: control circuit transformer

Type: TAM3441-8BD40-0CN2



Description:

English

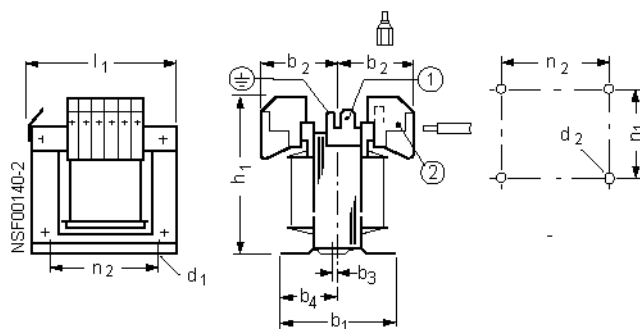
phases:	1
rated output/short-time capacity (S6) [kVA]:	0,1 / 0,31
rated input voltage [V]:	575-550-525-500-480-460-440-415-400-380-230-220-200-190
rated output voltage [V]:	230-115 (2x115)
rated output current [A]:	0,435-0,87
rated frequency [Hz]:	50...60
vector group / shield winding	li0 / 0
rated ambient temperature / temp. Class:	40 / B
protection IP:	00
type of terminals:	screw/tab connection
mounting	Screw
standard :	EN 61558-2-2
Losses [W]:	15,5
Weight [kg]:	2,1

Connection:

Terminals 1: 1-2-3-4-5-6
Terminals 2: 37-36-35-34-33-32-31

Type	Voltage [V]	Terminals	Wiring
PRI1	575	1-2	34-35
	550	1-2	34-35
	525	1-2	33-35
	500	1-2	33-35
	480	1-2	32-35
	460	1-2	33-36
	440	1-2	33-36
	415	1-2	33-37
	400	1-2	32-37
	380	1-2	31-36
	230	1-2	1-36;2-33
	220	1-2	1-36;2-33
	200	1-2	1-37;2-32
	190	1-2	1-37;2-32
SEC1	230	3-6	4-5
	115	3-6	3-4;5-6

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

excellence inside.



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		

excellence inside.

Fiche technique: Transformateur de commande

Type: TAM3441-8BD40-0CN2



Description:

Francais

Phases :	1
Puissance assignée/puiss. courte durée (S6) [kVA]:	0,1 / 0,31
Tension assignée d'entrée [V] :	575-550-525-500-480-460-440-415-400-380-230-220-200-190
Tension assignée de sortie [V] :	230-115 (2x115)
Courant assigné de sortie [A] :	0,435-0,87
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 61558-2-2
Pertes [W]:	15,5
Poids [kg]:	2,1

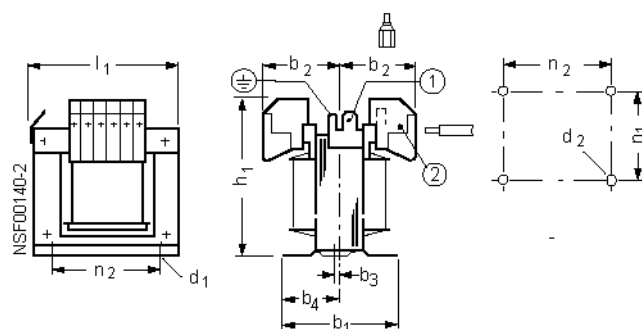
Raccordement:

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

Bornier 2: 37-36-35-34-33-32-31

Type	Tension [V]	Raccordement	Connexion
PRI1	575	1-2	34-35
	550	1-2	34-35
	525	1-2	33-35
	500	1-2	33-35
	480	1-2	32-35
	460	1-2	33-36
	440	1-2	33-36
	415	1-2	33-37
	400	1-2	32-37
	380	1-2	31-36
	230	1-2	1-36;2-33
	220	1-2	1-36;2-33
	200	1-2	1-37;2-32
	190	1-2	1-37;2-32
SEC1	230	3-6	4-5
	115	3-6	3-4;5-6

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

excellence inside.



Dimensions [mm]

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

excellence inside.

Hoja de datos: Transformador de mando

Tipo: TAM3441-8BD40-0CN2



Descripción:

Español

Fases:	1
Potencia asignada/cap. de carga breve (S6) [kVA]:	0,1 / 0,31
Tensión asignada de entrada [V]:	575-550-525-500-480-460-440-415-400-380-230-220-200-190
Tensión asignada de salida [V]:	230-115 (2x115)
Intensidad asignada de salida [A]:	0,435-0,87
Frecuencia asignada [Hz]:	50...60
Grupo de conexión / prot. enrollando:	II0 / 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 61558-2-2
Pérdidas [W]:	15,5
Peso [kg]:	2,1

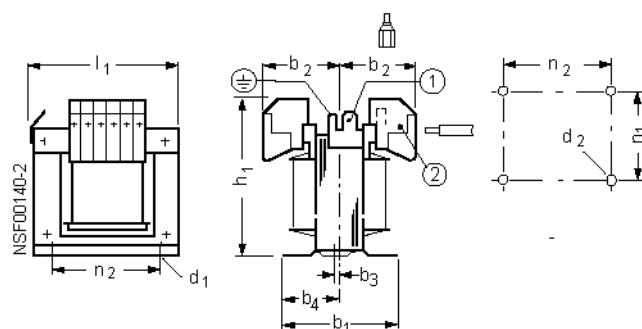
Conexión:

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

Regl. de bornas 2: 37-36-35-34-33-32-31

Tipo	Tensión [V]	Bornas	Puentes de conexión
PRI1	575	1-2	34-35
	550	1-2	34-35
	525	1-2	33-35
	500	1-2	33-35
	480	1-2	32-35
	460	1-2	33-36
	440	1-2	33-36
	415	1-2	33-37
	400	1-2	32-37
	380	1-2	31-36
	230	1-2	1-36;2-33
	220	1-2	1-36;2-33
	200	1-2	1-37;2-32
	190	1-2	1-37;2-32
SEC1	230	3-6	4-5
	115	3-6	3-4;5-6

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

excellence inside.



Dimensiones [mm]

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

excellence inside.