

Datenblatt: Transformator SITAS
Typ: TAM8141-8BD40-0CN2



Deutsch

Beschreibung:

Phasen: 1
 Bemessungsleistung /-kurzzeitleistung (S6) [kVA] : 0,315 /1,12
 Bemessungseingangsspannung [V]: 575-550-525-500-480-460-440-415-400-380-230-220-200-190
 Bemessungsausgangsspannung [V]: 230-115 (2x115)
 Bemessungsausgangsstrom [A]: 2,74 ; 1,37
 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 , EN 61558-2-4
 Verluste [W]: 29,4
 Gewicht [kg]: 4,33

Anschluss:

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

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

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
115		3-6	3-4 ; 5-6

Maßzeichnung / Montagelochung : MTZAM218-57

(siehe Anlage)

(see enclosure)

Abmessungen [mm]:

Datasheet: Transformer SITAS
Type: TAM8141-8BD40-0CN2



English

Description:

phases: 1
 rated output/short-time capacity (S6) [kVA]: 0,315 /1,12
 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]: 2,74 ; 1,37
 rated frequency [Hz]: 50...60
 vector group / shield winding: II0 /0
 rated ambient temperature / temp. Class: 40 /B
 protection IP: 00
 type of terminals: screw/tab connection
 mounting: Screw
 standard : EN 61558-2-2 , EN 61558-2-4
 Losses [W]: 29,4
 Weight [kg]: 4,33

Connection:

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

Terminals 2: 37-36-35-34-32-31

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
115		3-6	3-4 ; 5-6

Dimension drawing / Mounting : MTZAM218-57

(siehe Anlage)

(see enclosure)

Dimension values [mm]:

Fiche technique: Transformateur SITAS

Type: TAM8141-8BD40-0CN2



Français

Description:

Phases :	1
Puissance assignée/puiss. courte durée (S6) [kVA]:	0,315 /1,12
Puissance d'entrée assignée [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] :	2,74 ; 1,37
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 , EN 61558-2-4
Pertes [W]:	29,4
Poids [kg]:	4,33

Raccordement:

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

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

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

MTZAM218-57

(siehe Anlage)

(see enclosure)

Dimensions [mm]

Hoja de datos: Transformador SITAS
Tipo: TAM8141-8BD40-0CN2



Español

Descripción:

Fases: 1
Potencia asignada/cap. de carga breve (S6) [kVA]: 0,315 /1,12
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]: 2,74 ; 1,37
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: Conexión por conector plano/tornillo
Tipo de montaje: tornillo
prescripciones: EN 61558-2-2 , EN 61558-2-4
Pérdidas [W]: 29,4
Peso [kg]: 4,33

Conexión:

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

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

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

MTZAM218-57

(siehe Anlage)

(see enclosure)

Dimensiones [mm]