



Leistung	63,0 VA
Eingang	400-230 +/-15V V AC
Ausgang	230-115 (2x115) V AC
Kategorie	Netz-, Steuer- und Trenntransformator



Abbildung ähnlich

Elektrische Parameter

Phasen	1
Nennleistung	VA 63,0
Kurzzeitleistung	VA 190
Eingangsnennspannung	V AC 415-400-385-245-230-215
Eingangsnennstrom	A AC 0,193-0,200-0,208-0,327-0,348-0,373
Ausgangsnennspannung	V AC 230-115
Ausgangsnennstrom	A AC 0,274-0,548
Frequenz	Hz 50...60
Kurzschlussspannung	% 13,70 20°C
Schaltgruppe	li0
Betrieb	Dauerbetrieb
Betriebsdauer	% 100
Wicklungsmaterial	CU
Wicklungsverluste	W 6,80
Eisenverluste	W 4,70
Gesamtverluste	W 11,5
Wirkungsgrad	% 90,3

Normen

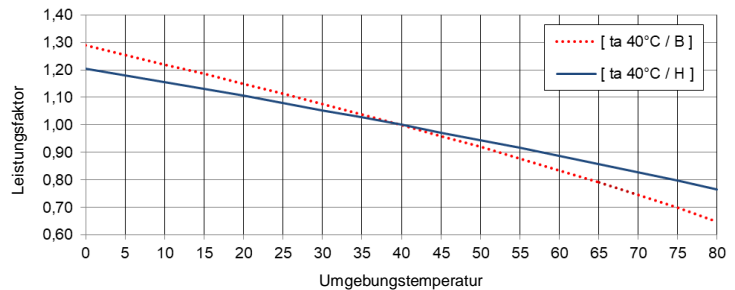
Normen	EN 61558-2-1, -2-2, -2-4 UL 5085 / XPTQ2-8.E92271
--------	--

Zulassung / Zertifikate

Approbationen	ERE cULus (weitere Approbationen auf Kundenwunsch möglich)
Konformitätserklärung	CE

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	°C	-25 ... +40
Lagertemperatur	°C	-25 ... +55
Erweiterter Temperaturbereich	°C	bis zu +80 (nach Leistungsreduzierung entsprechend der Belastungskennlinien)



Relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)	%	5 ... 95
Kühlung		natürliche Kühlung
Aufstellhöhe		bis 1000m über nN, darüber hinaus mit Leistungsreduzierung möglich
Überspannungskategorie	(nach EN 61558)	OVC III
Verschmutzungsgrad	(nach EN 61558)	P2

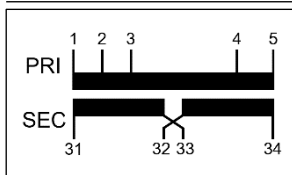
Einbau und Montage

Anschlussart	Schraub-/Flachsteck-Anschluss
Befestigungart	Schrauben / Hutschiene
Einbaulage	siehe „Maßblatt“ am Ende des Dokuments
Abmessungen (HxBxT)	siehe „Maßblatt“ am Ende des Dokuments
Befestigungsmaße	siehe „Maßblatt“ am Ende des Dokuments
Bohrung langloch	siehe „Maßblatt“ am Ende des Dokuments
Abstand	siehe Technische Informationen im Kapitel „Weitere Informationen“

Sicherheitseigenschaften



Isolierstoffklasse	nach EN	Klasse B
Isolierstoffklasse	nach UL	CLASS 130
Schutzart		IP00 (weitere Schutzarten auf Anfrage)
Schutzklasse		I
Kurzschlussfestigkeit		Bedingt mit Absicherung

Anschlussstabelle



Klemmenleiste

Rückseite: 34-33-32-31
Vorderseite: 1-2-3-4-5

	U _N [V AC]	I _N [A AC]	Anschluss 	Verbindung 	Absicherung
PRI1	415	0,193	1-5	-	3RV2411-0CA10 / 0,22A (ext.)
	400	0,200	2-5	-	3RV2411-0CA10 / 0,23A (ext.)
	385	0,208	3-5	-	3RV2411-0CA10 / 0,24A (ext.)
	245	0,327	1-4	-	3RV2411-0FA10 / 0,38A (ext.)
	230	0,348	2-4	-	3RV2411-0FA10 / 0,40A (ext.)
	215	0,373	3-4	-	3RV2411-0FA10 / 0,43A (ext.)
SEC1	230	0,274	31-34	32-33	3RV2011-0DA10 / 0,28A (ext.)
	115	0,548	31-34	31-32 33-34	3RV2011-0GA10 / 0,56A (ext.)



HINWEIS Absicherung

Absicherung nach IEC 60947 | Typenvorschlag mit Siemens Leistungsschalter - Alternativen sind möglich.
Absicherung für den nordamerikanischen Markt nach UL - siehe Kapitel „Weitere Informationen“.

Allgemeine Daten

GTIN / EAN	4025515512332
Ursprungsland	Tschechische Republik
Verpackungseinheit	1
Exportkennzeichen	AL: N / ECCN: N
Zolltarifnummer	85043180
Bruttogewicht	kg 1,7
Nettogewicht	kg 1,5

Weitere Informationen

Gesamtsortiment Transformatoren / Stromversorgungen / Drosseln / Filter

www.mdexx.com/online-katalog

Kernsortiment Transformatoren

www.mdexx.com/kernsortiment-transformatoren

Technische Informationen

www.mdexx.com/technische-information

ePLAN / CAD Daten

www.eplandata.de/portal/de_DE/part/MDX.TAM3242-8JD40-0FA0

Service / Support

- Betriebsanleitung [www.mdexx.com/BA_T_Transformatoren \(TAM, TAP, TAT, TAU, TBT, TBU\)](http://www.mdexx.com/BA_T_Transformatoren_(TAM,_TAP,_TAT,_TAU,_TBT,_TBU))
- Zertifikate www.mdexx.com/downloads/zertifikate
- EU Konformitätserklärungen [www.mdexx.com/Transformatoren nach EN 61558 \(TAM, TAN, TAP, TAT, TAU, TAW\)](http://www.mdexx.com/Transformatoren_nach_EN_61558_(TAM,_TAN,_TAP,_TAT,_TAU,_TAW))
- EAC Zertifizierungen [www.mdexx.com/EAC Transformatoren](http://www.mdexx.com/EAC_Transformatoren)
- UL Zertifizierungen

US	Produkt www.mdexx.com/XPTQ2.E92271 (TAJ, TAM, TAP, TAW, TEF, TEV)
	Isolation www.mdexx.com/OBJY2.E106597 (CTB130, CTB155, ADS180, CCC180)
CA	Produkt www.mdexx.com/XPTQ8.E92271 (TAJ, TAM, TAP, TAW, TEF, TEV)
	Isolation www.mdexx.com/OBJY8.E106597 (CTB130, CTB155, ADS180, CCC180)

Maßblatt



Klemmenzahl und Position können variieren!
Number of terminals and position can vary!

CONFIRMADO COMO SECRETO INDUSTRIAL
RESERVADOS TODOS LOS DERECHOS

ALS BETRIEBSGEHEIMNIS ANVERTRAUT
ALLE RECHTE VORBEHALTEN

PROPRIETARY DATA
ALL RIGHTS RESERVED