



Abbildung exemplarisch / Image exemplary / Image exemplaire

**Baureihe / Series / Série**

**RSTN 130 UL-CSA**

**Datenblatt / Data sheet / Fiche technique**



**UL-file No.: E164203 / Category : XPTQ2/8**



## Technische Daten\* / Technical data\* / Données techniques\*

<b>Baureihe</b> Series/type Série	RSTN 130 UL-CSA	<b>Artikelnummer</b> Item number Numéro d'article	0317/00001562
<b>Primärspannung</b> Primary voltage Tension primaire	AC 120 V	<b>Primärstrom</b> Primary current Courant primaire	1,24 A
<b>Sekundärspannung</b> Secondary voltage Tension secondaire	AC 400 V	<b>Sekundärstrom</b> Secondary current Courant secondaire	0,33 A
<b>Leistung</b> Power Performance	0,130 kVA	<b>Frequenz</b> Frequency Fréquence	60 Hz
<b>Schaltgruppe</b> Vector group Symbole de couplage	li0	<b>Betriebsart</b> Operating mode Mode de fonctionnement	S1 / 100% ED
<b>Wicklungsverluste</b> Winding losses Enroulement pertes	≈ 7,2 W	<b>Eisenverluste (Leerlauf)</b> Iron losses Pertes de fer	≈ 5,8 W
<b>Kurzschlussspannung</b> Short circuit voltage Tension de court-circuit	≈ 5,56 %	<b>Schutzart</b> Protection type Type de protection	IP XXB (Fingersicher) IP XXB (Fingersafe)
<b>Temp. Zunahme - Wicklung</b> Temperature rise - winding L'élévation de température - enroulement	≈ 38 K	<b>Temp. Zunahme - Kern</b> Temperature rise - core L'élévation de température - noyau	≈ 32 K
<b>Kühlungsart</b> Cooling Refroidissement	AN	<b>Isolierstoffklasse</b> Insulation class Classe d'isolation	B (120°C)
<b>Aufstellort über NN</b> Installation altitude above mean sea level Lieu de montage NGF	1000 m	<b>Max. Umgebungstemperatur</b> Max. ambient temperature Température ambiante maximale	40°C
<b>Anschlüsse (Prim.)</b> Connections (primary side) Connexions (côté primaire)	4 mm <sup>2</sup>	<b>Anschlüsse (Sek.)</b> Connections (secondary side) Connexions (côté secondaire)	4 mm <sup>2</sup>
<b>Empfohlene Absicherung Sek.</b> Recommended fuse secondary side Fusible recommandé secondaire	0,315 At	<b>Geprüft nach</b> Tested complying to Testé conforme à	EN 61558-2-4 (Trenntrafo) VDE0570-2-4 mit UL/CSA Baugruppenzulassung (File Nummer E164203)
<b>Kupfergewicht</b> Copper weight Poids de cuivre	0,45 kg	<b>Gesamt - Gewicht (Einheit)</b> Total weight (Unit) Poids total (Unité)	2,3 kg
<b>Abmaße (B x T x H)</b> Dimensions (W x D x H) Dimensions (L x P x H)	96 x 78 x 103 mm	<b>Befestigungslöcher (b x t)</b> Mounting holes (w x d) Trous de montage (L x P)	84 x 60 mm, M5

Sonstiges / Other / Divers :

\* Die angegebenen technischen Daten sind errechnete Werte bzw. Bemessungswerte. Material- und fertigungsbedingt können jedoch Abweichungen auftreten! Technische Änderungen vorbehalten!

\* Technical data states calculated values or rated values. However, caused by material and production procedures, deviations may occur! Technical changes reserved!

\* Les données techniques indiquées sont des valeurs calculées resp. des valeurs d'assignée. Des différence en matériel et production peuvent causer des écarts de mesure! Sous réserve de modifications techniques!

Datum / Date	Revision / Révision	Ersteller / Created / Créé
07.08.2017	0	L. Braun