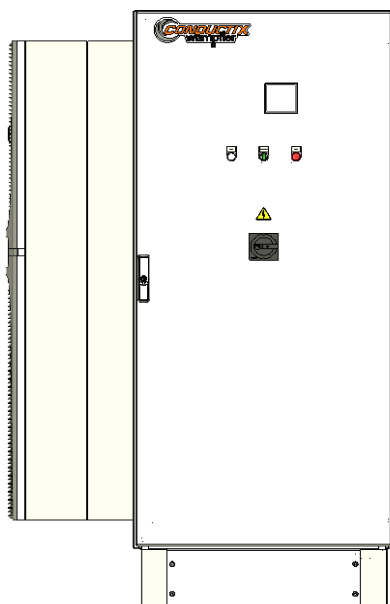


Einspeisekonverter Klimatis./ Track Supply Air Condition

40 kW 125 A 20 kHz 400 V
40 kW 125 A 20 kHz 480 V
40 kW 80 A 20 kHz 400 V
40 kW 80 A 20 kHz 480 V

91012-111-3297751
91012-111-3297752
91008-111-3298726
91008-111-3298727



Ergänzungskomponenten / Complementary Products

Alle Inductive Power Transfer-
Komponenten für die
spezifizierten Daten. /
All Inductive Power Transfer
components specified
for the given technical data

Technische Daten / Technical Data

Ausgangsleistung:	Output Power:	
Nenn- / Spitzenleistung	Nominal / Peak Power	40 kW / 50 kW (1 min)
Netz:	Utility:	
Betriebsspannung	Operating Voltage	400 V +/- 10% bei 50 Hz bzw. / respectively 480 V +/- 10% at 60 Hz
Netzanschluss	Net Connection	3 + PE
Erforderliche externe Absicher.	External Fusing required	100 A Sicherung / Fuse
Strom Primärleiter	Track Current	80 A oder/or 125 A
Verlauf Ausgangsspanng.	Output Voltage Wave Form	Sinusform / Sinusoidal
Frequenz Primärstrom	Frequency Track Current	20 kHz
Dimensionen:	Dimensions:	
Abmessungen	Dimensions	siehe Zeichnung / see drawing
Gewicht	Weight	400 V Version/versions ~ 365 kg 480 V Version/versions ~ 435 kg
Farbe Schrank (innen/außen)	Colour Cabinet (Inside/outside)	RAL7035
Farbe Sockel	Colour Base	RAL7022
Umgebungsbedingungen:	Environmental conditions:	
Umgebung	Environment	Industrienumgebung ohne bes. Anforder. / industrial environment no specific conditions
Zul. Umgebungstemp.	Perm. Ambient Temp.	+10 - + 45°C
Kühlung	Cooling (standard)	Klimatisierung / Air Conditioned
Einbaulage	Orientation of Installation	Senkrecht / Vertical
Schutzart	Protection Class	IP55 / IP 21 äußerer Kreis Klimagerät IP55 / IP21 outer circuit AC-Unit
Steuerung:	Control:	
Eingang	Input	START: 24 V GND
Ausgang	Output	ERROR Relais/Relay OUTPUT: 24 V GND
		Öffner einpolig / Single pole NC
Anzeigen / Bedienelemente:	Indicators / operating devices	
Leuchten	Lights	Netzeinspeisung + Fehler / Mains Supply + Fault
Schalter	Switches	Hauptschalter / Main Switch Schalter Betriebsart / Switch Operation Mode

**Inductive Power Transfer
Komponenten / Components**



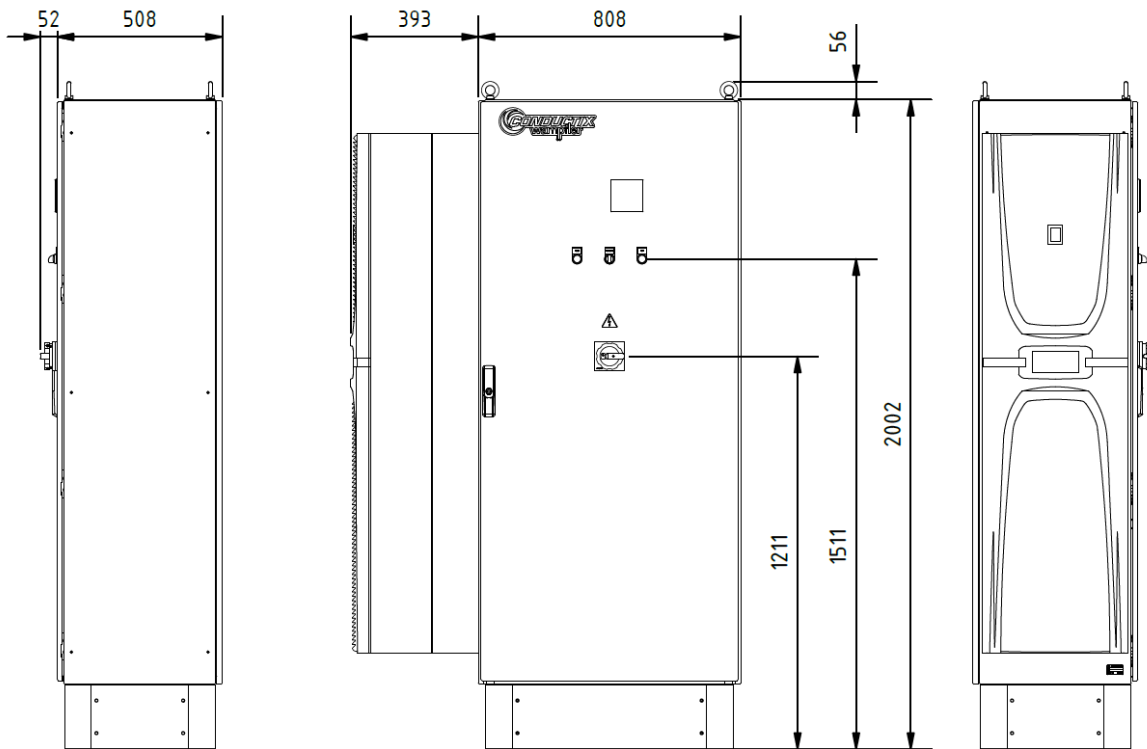
PRB9100-0097b-DE/EN

Einspeisekonverter Klimatis./ Track Supply Air Condition

40 kW 125 A 20 kHz 400 V
40 kW 125 A 20 kHz 480 V
40 kW 80 A 20 kHz 400 V
40 kW 80 A 20 kHz 480 V

91012-111-3297751
91012-111-3297752
91008-111-3298726
91008-111-3298727

Abmessungen / Dimensions



Anschlüsse von unten/
Connectors from bottom

HAN 10B_gs_R_M32/HAN 10E_M_S + HAN 24B_gs_R_M32/HAN K6/6_F_C
2 Leitungsverschraubungen für Conductix-Wampfler Litz-Leitung 20 oder 35 mm²/
2 Cable Glands für Conductix-Wampfler Litz Cable 20 or 35 mm²

