

F-Abnehmer / F-Pickup

2,5 kW Q4/2 + Interface M12

91212-332-3050777



Zubehör / Accessories

Anschlussleitung einseitig
mit Stecker (5 m lang) /
Connection cable on one side
with plug (5 m long)

Leistung / Power
91212-339-3104944
Control
91212-339-3047358

Technische Daten / Technical Data

Spitzenleistung ¹	Peak Power ¹	2,5 kW
Nennleistung ¹ bei 20°C	Nominal Power ¹ at 20°C	1,5 kW
Nennleistung ¹ bei 40°C	Nominal Power ¹ at 40°C	1,0 kW
Abmessungen	Dimensions	siehe Zeichnung see Drawing
Typ. Toleranz horizontal ²	Typical Tolerance horizontal ²	+/- 10 mm
Typ. Toleranz vertikal ²	Typical Tolerance vertical ²	+ 10 / - 9 mm
Bodenfreiheit nominal	Distance to Ground nominal	10 mm
Gewicht	Weight	16,9 kg
Zul. Umgebungstemp.	Perm. Ambient Temp.	0°C - +40°C
Ausgangsspannung	Output Voltage	560 V DC (+/- 25 V AC)
Ausgangsstrom	Output Current	5,0 A
Strom Primärleiter	Track Current	125 A 20 kHz 100 mm
Schutzart ³	Protection Class ³	IP54 ³
Umgebung ⁴	Environment ⁴	Industrienumgebung ohne besondere Anforderungen* Industrial environment without special conditions*
Anschlussbuchse	Connection	HAN Q4/2 ⁵
Leistung	Power	auf der Seite / side mounted
Anschlussbuchse	Connection	M12 8-polig / M12 8-pole ⁵
Interface	Interface	auf der Seite / side mounted
Funktionen:	Functions:	Fehlersignal / Error Signal Warnsignal / Warning Signal Ein/Aus/Reset / On/Off/Reset Norm.-betr. / Reg. Operation Warnung / Warning Fehler / Fault
Anzeige (seitl. am Abn.)	Display (at side of Pickup)	

¹ bei Nom.-abst., Mittig über Track / at nom. Distance, above center of track

² im Betrieb bei reduzierter Leistung. Daten zur Leistungsreduzierung finden Sie in der Betriebsanleitung /
in operation at reduced power. Data regarding power reduction please find in the operation manual

³ mit gesteckten Steckern IP54 / with plugged plugs IP54

⁴ andere auf Anfrage / other on request

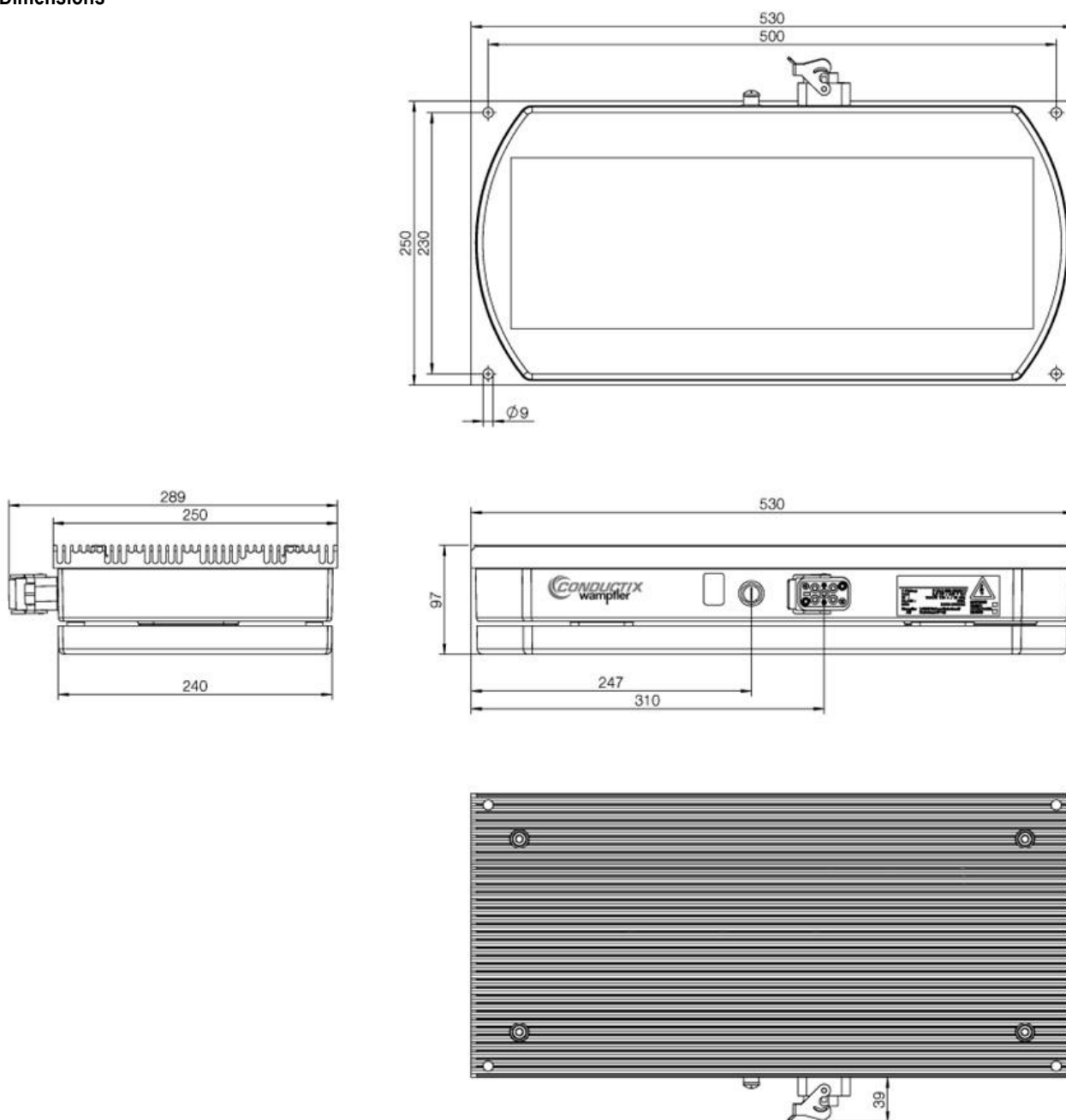
⁵ oder kompatible Ausführung / or compatible device

F-Abnehmer / F-Pickup

2,5 kW Q4/2 + Interface M12

91212-332-3050777

Dimensions



PRB9100-0076d-DE/EN

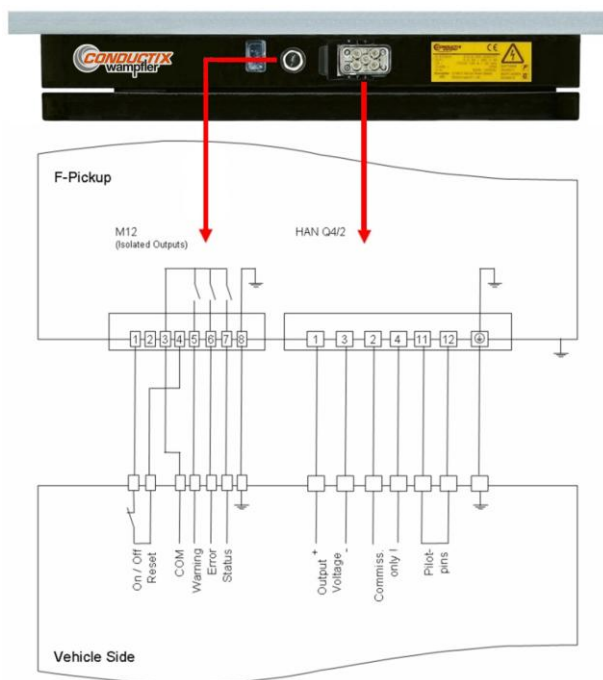
F-Abnehmer / F-Pickup

2,5 kW Q4/2 + Interface M12

91212-332-3050777

Typical wirings

Interface used:



Interface not used:

