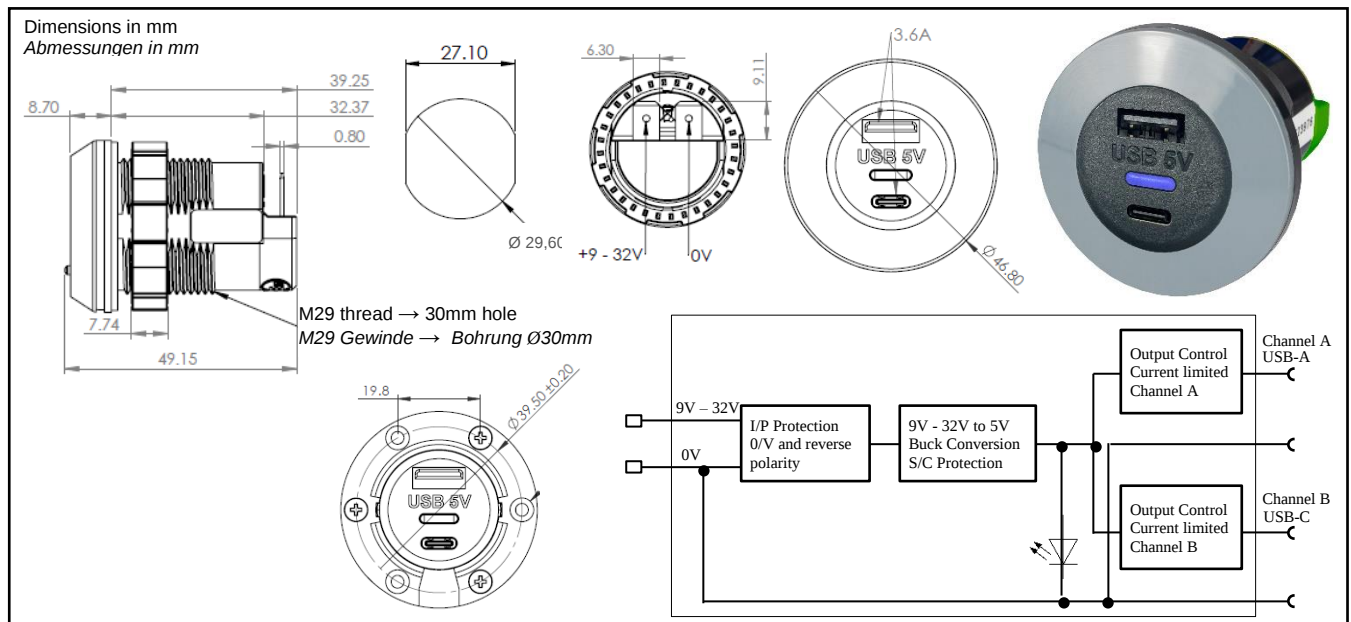


AIRconnect – Double USB-charging module for passenger area, front mounting

AIRconnect – *Doppeltes USB-Lademodul für den Fahrgastbereich,
Frontmontage*



Part – Number 53 00 211

Artikel – Nummer 53 00 211

Type CP-2USB-AC-211

Typ CP-2USB-AC-211

Description Double USB charging module (charges all devices including Apple and Android)

Bezeichnung Doppeltes USB Lademodul (lädt alle Geräte, auch Apple und Android)

Specification Double USB charging module with lighting (→ LED as indicator for status 5V output)

Beschreibung Doppeltes USB Lademodul mit Beleuchtung (→ LED als Statusanzeige 5V Ausgang)

Technical Data Technische Daten

input voltage Eingangsspannung	9 – 32VDC			
Efficiency Wirkungsgrad	90 %			
output voltage Ausgangsspannung	5,2VDC, +/- 0,2V (USB)			
current rating Nennstrom	output Ausgang	use of one port each bei Nutzung je eines Ports	USB-A USB-C	2,1A 2,5A
		use of both ports bei Nutzung beider Ports	total gesamt	3,6A
output indicator Ausgangsanzeige	blue LED blaue LED			
galvanic isolation galvanische Trennung	no nein			

AIRconnect – Double USB-charging module for passenger area, front mounting

AIRconnect – Doppeltes USB-Lademodul für den Fahrgastbereich, Frontmontage

General Data <i>Allgemeine Daten</i>	connection	input: 6,3mm push-in flat blade connectors output: 1 x USB type A 1 x USB type C
	Anschluss	1 x USB type C Eingang: 6,3mm Flachstecker Ausgang: 1 x USB Typ A 1 x USB Typ C
	operation temperature range <i>Arbeitstemperaturbereich</i>	-25°C to +55°C (temperature class T1) -25°C° bis +55°C (Temperaturklasse T1)
	storage temperature range <i>Lagertemperaturbereich</i>	-25°C to +100°C
	operating humidity <i>Luftfeuchtigkeit im Betrieb</i>	95% max., non-condensing 95% max., ohne Kondensation
	max. mating cycles <i>max. Steckzyklen</i>	USB-A + USB-C: each / je 10.000
	recommended torque setting <i>empfohlene Drehmomenteinstellung</i>	0,9Nm (max. 1,4Nm)
	weight <i>Gewicht</i>	42g
Material <i>Werkstoff</i>	housing <i>Gehäuse</i>	polycarbonate, dark grey (UL94 V0) Polycarbonate, dunkelgrau (UL94 V0)
	bezel <i>Blende</i>	polycarbonate, grey (UL94 V0) Polycarbonat, grau (UL94 V0)
	nut <i>Mutter</i>	polycarbonate, black (UL94 V0) Polycarbonat, schwarz (UL94 V0)
	over current <i>Überstrom</i>	limited by current sensing circuit durch Strommesskreis
Protection <i>Schutz</i>	over heat <i>Überhitzung</i>	limited by temperature sensing circuit durch Temperaturmesskreis
	over- and undervoltage <i>Unter-/Überspannung</i>	limited by sensing circuit durch Schutzmesskreis
	reverse polarity <i>Verpolschutz</i>	polarity protection diode Verpolschutzdiode
	transients <i>Spannungsspitzen</i>	protected by filters and rugged component selection durch Filter und Auswahl robuster Bauteile
Protection class <i>Schutzgrad</i>	catastrophic protection <i>Schutz gegen Katastrophenausfall</i>	internal fuse durch interne Sicherung
	IP65 (on the rear side / auf der Rückseite)	
Standards <i>Normen</i>	EN 50 155:2021, EN 50 121-3-2:2016 + A1:2019, EN 61 373:2010, EN 45 545-2:2020	
Remarks <i>Bemerkungen</i>	Included in scope of delivery:	3 x fixing screws size 4x1/2" (= M3x12) CSK S/T (stainless steel srew with countersunk head, self-tapping)
	Im Lieferumfang enthalten:	3 x Befestigungsschrauben Größe 4x1/2" (= M3x12) CSK S/T (selbstschneidende Edelstahlschraube mit Senkkopf)