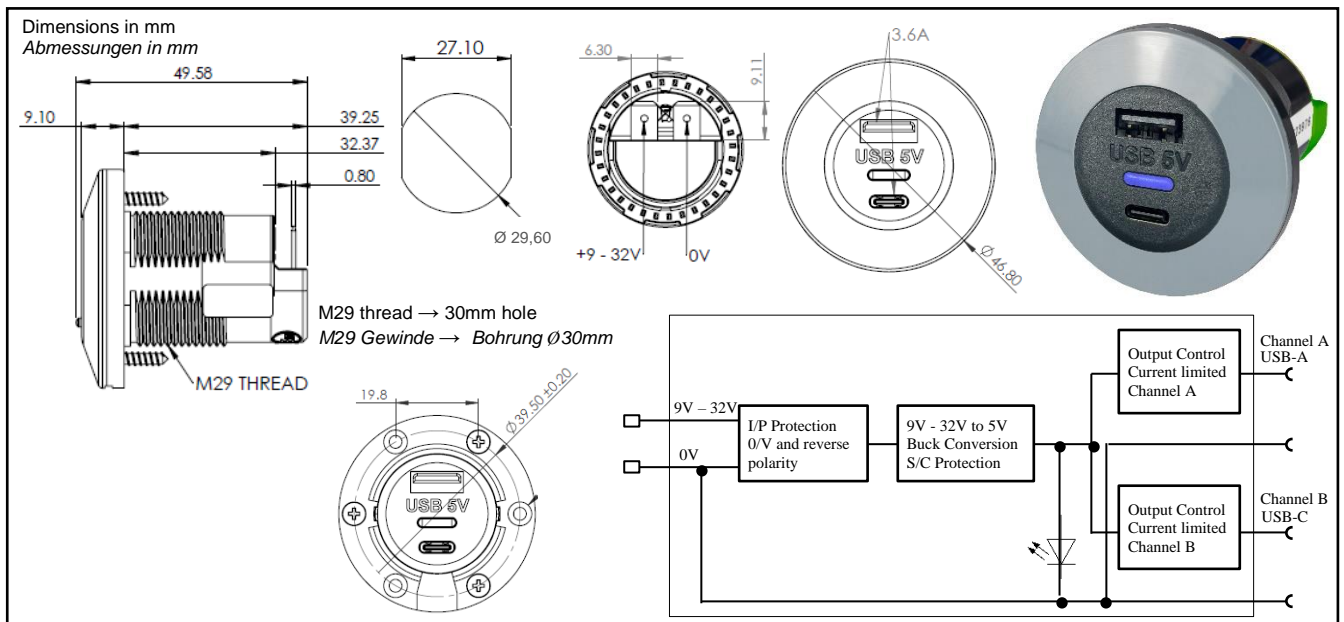


AIRconnect – Double USB-charging module for passenger area, front mounting

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

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

AIRconnect – Doppelpes USB-Lademodul für den Fahrgastbereich, Frontmontage

General Data Allgemeine Daten

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