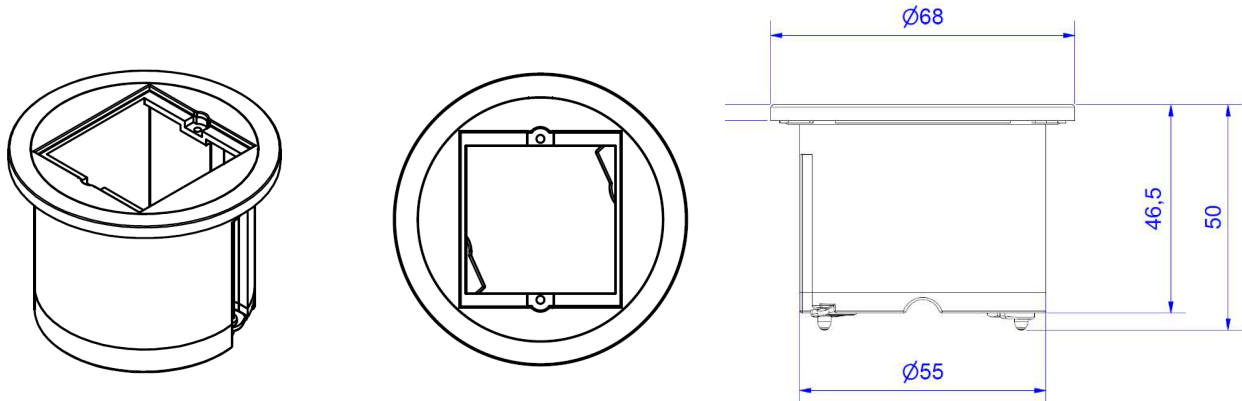


Skizze / sketch



PIX 1xCustom Module	PIX 1xCustom Module
Beschreibung - Universaleinheit mit Aufnahme für ein Custom Module für den Einbau in Möbel - Austauschbarer, farbiger Zierring - Optional kann auch ein Deckel montiert werden	Description - Universal unit with frame for custom module for installation in furniture - Changeable, colourful ring for embellishment - Additional lid can be mounted
Custom Module: 1xAufnahme für Custom Module	Custom Module: 1xframe for Custom Module
Befestigung: - Bohrdurchmesser Ø56 mm - Fixierung über zwei montierte Zylinderkopfschrauben M3x45 mit Metallkrallen	Mounting: - Drilling diameter Ø56 mm - Fixing via two mounted hexagon socket screws M3x45 with metal claws
Material: - Grundkörper: Kunststoff PA6 - Blendenring: Kunststoff PA6 - Farbiger Zierring: PC ABS	Material: - Base body: Plastic PA6 - Ring for faceplate: Plastic PA6 - Colourful ring for embellishment: PC ABS
Abmessungen (Durchmesser x Höhe) in mm: - Siehe Zeichnung oben - Einbautiefe ca. 45 mm	Measurements (Diameter x height) in mm: - See sketch above - Installation depth approx. 45 mm
Einsatzbedingungen: - Lagerung und Transport von -25°C bis 60°C - Montage und Einsatz von -5°C bis 40°C	Conditions of use: - Stock and transport from -25°C up to 60°C - Installation and use from -5°C up to 40°C
Lieferform: In Kartonbox verpackt	Packing: Packed in carton box
Lieferumfang: 1xUniversaleinheit mit Aufnahme für Custom Module 1xBlendenring (schwarz, ähnlich RAL 9005)- montiert 1xfarbiger Zierring (schwarz, ähnlich RAL 9005)- montiert 1xfarbiger Zierring (weiß, ähnlich RAL 9010) 1xMontageanleitung Optionales Zubehör: 3-teiliges Deckel-Set, bestehend aus 1xBlendenring mit Deckelaufnahme, 1xfarbiger Zierring mit Deckelaufnahme und 1xDeckel	Extent of delivery: 1xUniversal unit with frame for custom module 1xring for faceplate (black, similar to RAL 9005)- mounted 1xcolourful ring for embellishment (black, similar to RAL 9005)- mounted 1xcolourful ring for embellishment (white, similar to RAL 9010) 1xassembly instructions Optional accessories: three-part set for lid, consisting of 1xring for faceplate (for lid), 1xcolourful ring for embellishment (for lid) and 1xlid
Beliebige Custom Module aus dem Bachmann-Produktportfolio	huge number of custom modules from Bachmann product portfolio

Datenblatt Art. BM0021867

Data sheet | Fiche technique | Scheda tecnica | Fișa tehnică

Custom Modul USB C/C/C 140W CEE7/7 Bundle

Elektrische Kenngrößen		Electrical parameters	
Stromeingang		Power input	
Nennstrom / Bemessungsspannung	28V / 5A max.	Rated current / rated voltage	28V / 5A max.
Eigenverbrauch	140 W	Internal consumption	140 W
Nennstrom / Bemessungsspannung Anschlusskabel	2,5 A / 250 V~	Rated current / rated voltage connection cable	2,5 A / 250 V~
Produkteigenschaften		Product attributes	
Custom Modul USB C/C/C 140W:		Custom Modul USB C/C/C 140W:	
Ausführung		Version	
Vorderseite		Front side	
USB-C 1 Port:	5V / 3A, 9V / 3A, 12V / 3A, 15V / 3A, 20V / 5A, 28V / 5A, 140W max	USB-C 1 Port:	5V / 3A, 9V / 3A, 12V / 3A, 15V / 3A, 20V / 5A, 28V / 5A, 140W max
USB-C 3 Port:	5V / 3A, 9V / 3A, 12V / 2,5A, 15V / 2A, 20V / 1,5A, 30W max	USB-C 3 Port:	5V / 3A, 9V / 3A, 12V / 2,5A, 15V / 2A, 20V / 1,5A, 30W max
Rückseite		Back side	
USB-C 2 Port:	5V / 3A, 9V / 3A, 12V / 3A, 15V / 3A, 20V / 5A, 28V / 5A, 140W max	USB-C 2 Port:	5V / 3A, 9V / 3A, 12V / 3A, 15V / 3A, 20V / 5A, 28V / 5A, 140W max
PD-Profil:		PD-profile	
C1/C2	140W	C1/C2	140W
C3	30W	C3	30W
C1 + C2	65W + 65W	C1 + C2	65W + 65W
C1/C2 + C3	100W + 30W	C1/C2 + C3	100W + 30W
C1 + C2 + C3	65W/45W + 45W/65W + 30W	C1 + C2 + C3	65W/45W + 45W/65W + 30W
C1/C2 65W Vorrang beim ersten Anschluss		C1/C2 65W priority on first connect	
PPS-Profil:		PPS-profile:	
140W:	PPS 3.3 - 21V / 5A	140W:	PPS 3.3 - 21V / 5A
65W:	PPS 3.3 - 21V / 3A	65W:	PPS 3.3 - 21V / 3A
45W:	PPS 3.3 - 21V / 2,25A	45W:	PPS 3.3 - 21V / 2,25A
30W:	PPS 3.3 - 11V / 3A	30W:	PPS 3.3 - 11V / 3A
Netzteil:		Power supply:	

Frequenz	50-60 Hz	Frequency	50-60 Hz
Max. Einschaltstrom	3 A	Max. Inrush Current	3 A
Netzanschluss	IEC 320, 6C zertifiziert, 3 Pins	Power supply	IEC 320, 6C certified, 3 pins
Standby-Effizienz	<0.21 W	Standby efficiency	<0.21 W
DC-Ausgang	1,0 m Kabel M8 wasserdichter Anschluss 29 V DC 6,2 A	DC-output	1,0 m cable M8 waterproof connection 29 V DC 6,2 A
Effizienz		Efficiency	
1/4 last	≥88	1/4 load	≥88
1/2 last	≥88	1/2 load	≥88
3/4 last	≥88	3/4 load	≥88
Full last	≥88	Full load	≥88
Wirkungsgrad VI		Efficiency level VI	
Ripple und Rauschen	<250 mV / 29 V	Ripple and noise	<250 mV / 29 V
Durchschlagkraft	2500 V AC / 5mA / 60S	Dielectric strength	2500 V AC / 5mA / 60S
Isolationswiderstand		Insulation resistance	
Primär bis sekundär	10M Ω min at 500V DC	Primary to secondary	10M Ω min at 500V DC
Kurzschlussfestigkeit		Short circuit protection	
Automatische Wiederherstellung	Fehler werden entfernt.	Automatic recovery	faults being removed.
Überstromschutz		Over Current Protection	
Automatische Wiederherstellung	Überstromfehler werden beseitigt 100V-240V AC	Automatic recovery	over current faults being removed. 100V-240V AC
Bemessungsspannung		Rated voltage	
Länge x Breite x Höhe (mm)	159 mm x 66 mm x 35 mm	Length x width x height (mm)	159 mm x 66 mm x 35 mm
Sicherheitsstandard	UL62368, GB4943E N62368, PSE62368	Safety standard	UL62368, GB4943E N62368, PSE62368
Anschlusskabel:		Connection cable:	
Länge (L)	1,0 m	Length (L)	1,0 m
Leitungstyp	H05VV-F	Cable type	H05VV-F
Anzahl Adern	3G	Number of wires	3G
Querschnitt (je Ader)	0,75 mm ²	Diameter (per wire)	0,75 mm ²
Mantelisololation	PVC	Sheath insulation	PVC
Aderisolation	PVC	Wire insulation	PVC
Farbe Mantelisololation	schwarz	Colour Sheath insulation	black
Farbe Aderisolation	braun, blau, grün-gelb	Colour wire insulation	brown, blue, green- yellow
Seite 1		Side 1	
Stecker	CEE 7/7 (Type E/F)	Plug	CEE 7/7 (Type E/F)
Steckertyp	Winkelstecker	Plug type	Winkelstecker
Seite 2		Side 2	
Kupplung		Coupling	
IEC60320 C5		IEC60320 C5	

2-polig mit Schutzkontakt
Schwarz, ähnlich RAL 9005
2,5 A 250 V~, IP20

2-pole with earthing contact
Black, similar to RAL 9005
2,5 A 250 V~, IP20

Verbindungskabel:

Übertragungsrate 480 Mbps
Funktion 5 A Schnellladung
Leistung PD 240 W
Kabeltyp Koaxialkabel

Seite 1:
Stecker USB 2.0 Type-C

Seite 2:
Plug USB 2.0 Type-C

Länge: 1,0m
Mantelisoliation PVC
Aderisolation Textil
Farbe Mantelisoliation schwarz

Connection cable:

Transmission rate 480 Mbps
Function 5 A fast charging
Power PD 240 W
Cable type Coaxial Cable

Side 1:
Plug USB 2.0 Type-C

Side 2:
Plug USB 2.0 Type-C

Length: 1,0m
Sheath insulation PVC
Wire insulation Textile
Colour Sheath insulation black

Weitere Produkteigenschaften

Material:
USB Charger:
PC 945GG, schwarz ähnlich RAL 9005

Netzteil:
Schwarz, ähnlich RAL 9005

Lieferumfang

1x USB C 140W Charger CM 917.1982
1x Netzteil 180W AC 919.036
1x Verbindungskabel USB 2.0 1,0m
918.0954
1x Anschlusskabel 1,0m CEE7/7 / IEC C5
304.1054
2x Innensechsrundsrauben

Im Karton

Further product attributes

Material:
USB Charger:
PC 945GG, black similar to RAL 9005

Power supply:
Black, similar to RAL 9005

Scope of delivery

1x USB C 140W Charger CM 917.1982
1x power supply 180W AC 919.036
1x connection cable USB 2.0 1,0m
918.0954
1x connection cable 1,0m CEE7/7 / IEC C5
304.1054
2x hexagon socket screws

In carton

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur bei Montage und Nutzung 0°C – 25 °C
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
Umgebungstemperatur bei Transport und Lagerung -10 °C – 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) 0 % – 90 %
Schutzart IP44

Environmental conditions

Surrounding temperature during mounting and use 0°C – 25 °C
Protect from direct sunlight.
Surrounding temperature during transport and storage -10 °C – 60 °C
Relative humidity (non-condensing) 0 % – 90 %
Protection type IP44

Konformität

Conformity

Angewandte Normen

IEC 62368-1:2023
 EN IEC 62368-1:2020
 + A11:2020
 EN 55032:2015 +
 A1:2020
 EN
 55035:2017/A11:2020
 EN IEC 61000-3-
 2:2019 + A1:2021
 EN 61000-3-
 3:2013/A2:2021/AC:20
 22-01

Applied standards

IEC 62368-1:2023
 EN IEC 62368-1:2020
 + A11:2020
 EN 55032:2015 +
 A1:2020
 EN
 55035:2017/A11:2020
 EN IEC 61000-3-
 2:2019 + A1:2021
 EN 61000-3-
 3:2013/A2:2021/AC:20
 22-01

Sonstiges

Aus Temperatur- und EMV-Gründen ist der Einbau der Charger ausschließlich in den folgenden Produkten erlaubt:

CONI, CONI DUO, CONFERENCE, CYCLE
 DESK, DESK 1, DESK 2, DUE, KAPSA,
 PIX, POWER FRAME, SEAMLES(APAC),
 STEP ALU, TOP FRAME, UNIVERSAL,
 VENID, YOFFICE(APAC)

Aus den gleichen Gründen wird auch der Einbau mehrerer CM in einer Steckdosenleiste nicht empfohlen.

Other

For temperature and EMC reasons, the Charger may only be installed in the following products:

CONI, CONI DUO, CONFERENCE, CYCLE
 DESK, DESK 1, DESK 2, DUE, KAPSA,
 PIX, POWER FRAME, SEAMLES(APAC),
 STEP ALU, TOP FRAME, UNIVERSAL,
 VENID, YOFFICE(APAC)

For the same reasons, the installation of several CMs in one power strip is not recommended.