



PERRY ELECTRIC Srl
Via Milanese, 11
22070 VENIANO (CO)
ITALY www.perry.it



Alimentatore USB carica batterie installazione ad incasso 1 mod. civile



Mod. 1MCUSB001

Alimentatore per ricaricare: telefoni cellulari, smartphone, lettori mp3, mp4, tablet, fotocamere digitali, navigatori satellitari, console giochi, Power banks o comunque dispositivi similari.

Il dispositivo è progettato per l'installazione ad incasso fisso e, con i suoi frontalini accessori, è reso compatibile con le serie civili di maggior diffusione (vedere, in tabella, le compatibilità possibili).

AVVERTENZE PER LA SICUREZZA

Si raccomanda di leggere attentamente le presenti istruzioni di installazione ed uso e conservarle per future consultazioni.

Il costruttore si riserva la facoltà di introdurre tutte le modifiche tecniche e costruttive che riterrà necessarie senza obbligo di preavviso.



Importante: l'installazione ed il collegamento elettrico dei dispositivi ed apparecchiature devono essere eseguiti da personale qualificato ed in conformità alle norme e leggi vigenti. Il costruttore non si assume alcuna responsabilità per quanto concerne l'impiego di prodotti che debbano seguire particolari norme di ambiente e/o installazione.



Assicurarsi di aver tolto l'alimentazione di rete 230V prima di procedere all'installazione o alla manutenzione.



• La presa USB a 1 modulo civile, è adatta per il montaggio in ambienti interni, è progettata per essere installata fissa ad incasso ed è compatibile con le serie civili più diffuse grazie ai frontalini accessori da acquistare separatamente.

• Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato costruito. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso.

• I bambini andranno supervisionati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.

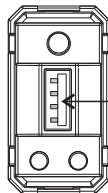


Pulizia: il dispositivo, una volta installato, non richiede nessuna manutenzione. Eventuali interventi straordinari successivi all'installazione dovranno essere eseguiti da personale qualificato. Per la pulizia utilizzare un panno leggermente umido (non utilizzare detersivi).

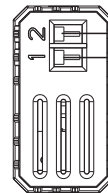
Trattamento del dispositivo elettrico od elettronico a fine vita, applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistema di raccolta differenziata.

DATI TECNICI

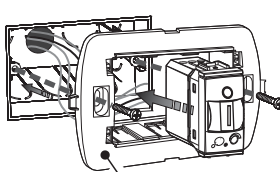
Alimentazione:	230V~, 50÷60 Hz, 110 mA
Tensione di uscita:	5V dc +/- 5%
Carico max in uscita:	2A
Porta uscita:	1 porta USB tipo A
Consumo in stand by	5 mA
Tensione impulsiva nominale:	2,5kV
Protezione termica:	Si
Protezione al cortocircuito:	Si
Protezione al sovraccarico:	Si
Grado di isolamento:	Classe II <input type="checkbox"/>
Grado di protezione:	IP 20
Sezione dei fili ai morsetti:	0,5 mm ² ÷ 1,5 mm ²
Temperatura di funzionamento:	-10° C ÷ +40° C
Temperatura di stoccaggio:	-10° C ÷ +60° C
Grado di inquinamento:	Normale
Umidità	0 ÷ 70% senza condensa
Installazione:	ad incasso (1 modulo civile)
Normative di riferimento marcata CE:	LVD - EMC EN 60950-1 EN 55024 EN 55032 EN 61000-3.2 EN 61000-3.3



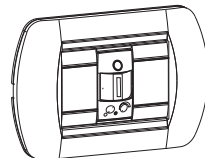
PRESA
USB
5V dc
2A



L
N
230V~



Telaioetto/supporto della serie
civile scelta (non fornito)



IMPORTANTE: il frontalino per la serie
Axolute non è compatibile con il relativo
telaioetto/supporto a 2 moduli civili.

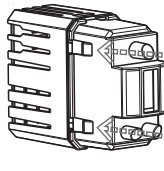


- Prevedere a monte dell'alimentazione 230V~ un interruttore di sezionamento facilmente accessibile con distanza fra i contatti di almeno 3 mm e protezione contro sovracorrenti o cortocircuito ad esempio interruttore magnetotermico (In max 10A).
- L'assorbimento dell'apparecchiatura alimentata non deve superare i dati di uscita nominale della carica batterie.
- Non collegare le uscite di diversi carica batterie in parallelo.
- La lunghezza del cavo per il collegamento ai dispositivi da ricaricare deve essere inferiore a 3 m.
- L'alimentatore è protetto internamente contro i sovraccarichi, cortocircuiti e surriscaldamento.
- Non sono permessi circuiti SELV nella stessa scatola ad incasso.
- Per assicurare un corretto flusso d'aria non installare più alimentatori affiancati. Le fessure sui lati dell'alimentatore devono risultare libere.

PRINCIPALI SERIE CIVILI COMPATIBILI e relative finiture cromatiche

BTICINO	AXOLUTE:	LIVING		
	AXOLUTE AIR: - Antracite - Bianco - Tech	LIVINGLIGHT antracite/bianca LIVINGLIGHT AIR antracite/bianca LIGHT - LIGHT TECH LIVINGLIGHT TECH - LIVINGLIGHT AIR TECH		
GEWISS	CHORUS nera			
	CHORUS bianca			
	CHORUS titanio (silver lucido)			
VIMAR	ARKÉ bianca	EIKON grigia	EIKON EVO grigia	IDEA antracite
	ARKÉ nera	EIKON bianca	EIKON EVO bianca	IDEA bianca
		EIKON next	EIKON EVO next	PLANA
				PLANA silver

IMPORTANTE: il frontalino per la serie Axolute non è compatibile
con il relativo telaioetto/supporto a 2 moduli civili



Importante!
il frontalino deve
essere acquistato
separatamente



PERRY ELECTRIC Srl
Via Milanese, 11
22070 VENIANO (CO)
ITALY www.perry.it



Residential 1 mod. built-in installation battery charger USB connector



Mod. 1MCUSB001

Power supplier to charge: mobile telephones, smartphones, mp3 and mp4 players, tablets, digital cameras, satellite navigation systems, game consoles, power banks and other similar devices. The device is designed for permanent built-in installation and its accessory front panel makes it compatible with the most commonly found residential series (see possible compatibility in the table).

SAFETY WARNINGS

Read this installation and use manual carefully. The manual must be preserved with care for future reference.

The manufacturer reserves the right to introduce any technical and/or constructive changes deemed necessary, with no prior notice.



Important: installation and electrical connections of devices and appliances must be carried out by skilled people and in compliance with current regulations. The manufacturer declines any liability in connection with the use of products subject to special environmental and/or installation standards.



Make sure the 230V mains power supply is disconnected before installing or carrying out any maintenance operations.



- The residential 1 module USB connector is suitable for indoor installation, is designed to be installed permanently built-in, and is compatible with the most commonly found residential series, thanks to the accessory front panel sold separately.
- This appliance must be intended only for the use for which it was built. Any other use must be considered improper and dangerous.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the device.

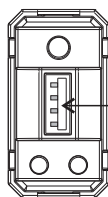


Cleaning: once installed, the device requires no maintenance. Any special work after installation must be done by qualified personnel. Use a slightly damp cloth for cleaning (do not use detergents).

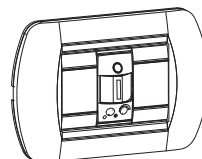
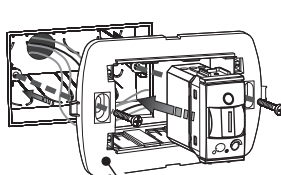
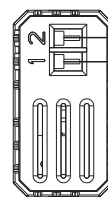
Disposal of Old Electrical & Electronic Equipment, applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems.

TECHNICAL DATA

Power Requirement:	230V~, 50÷60 Hz, 110 mA
Output voltage:	5V dc +/- 5%
Max. output load:	2A
Output port:	1 type A USB port
Consumption in stand-by:	5 mA
Rated impulse voltage:	2.5kV
Thermal protection:	Yes
Short circuit protection:	Yes
Overload protection:	Yes
Protection Class:	Class II <input type="checkbox"/>
Protection category:	IP 20
Wire section at terminals:	0,5 mm ² ÷ 1,5 mm ²
Operating Temperature:	-10° C ÷ +40° C
Storing temperature:	-10° C ÷ +60° C
Pollution rating:	Normal
Humidity:	0 ÷ 70% without condensation
Installation:	built-in (1 residential module)
CE marking reference standard	LVD - EMC EN 60950-1 EN 55024 EN 55032 EN 61000-3.2 EN 61000-3.3



CONNECTOR
USB
5V dc
2A



Frame/support of the chosen
residential series (not supplied)

IMPORTANT: the front panel for the Axolute series is not compatible with the corresponding residential 2 module frame/support.

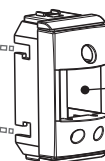
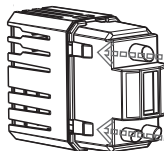


- Provide an easily accessible cut-off switch upstream of the 230V~ power supply with at least 3m between the contacts and overcurrent or short-circuit protection, eg magnetothermic switch (In max 10A).
- The absorption of the powered equipment must not exceed the rated output of the battery charger.
- Do not connect the outputs of several battery chargers in parallel.
- The cable to connect the devices that require charging must be no longer than 3m.
- The power supplier is internally protected against overloads, short circuits, and thermal shock.
- SELV circuits are not allowed in the same built-in box.
- To ensure proper airflow, do not install more than one power supply side by side. The grooves on the sides of the device must be unobstructed.

MAIN COMPATIBLE RESIDENTIAL SERIES and corresponding chromatic finishes

BTICINO	AXOLUTE:	LIVING		
	AXOLUTE AIR: - Anthracite - White - Tech	LIVINGLIGHT anthracite/white LIVINGLIGHT AIR anthracite/white LIGHT - LIGHT TECH LIVINGLIGHT TECH - LIVINGLIGHT AIR TECH		
GEWISS	CHORUS black			
	CHORUS white CHORUS titanium (silver polished)			
VIMAR	ARKÉ white	EIKON gray	EIKON EVO gray	IDEA anthracite
	ARKÉ black	EIKON white EIKON next	EIKON EVO white EIKON EVO next	IDEA white PLANA PLANA silver

IMPORTANT: the front panel for the Axolute series is not compatible with the corresponding residential 2 module frame/support.



Important!
The front panel
must be purchased
separately