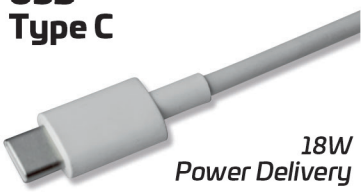
ELECTRIC
PERRY

CARICATUTTO ALIMENTATORE SMART CHARGER

Alimentatori USB con standard Keystone. Il nuovo aspetto estetico compatto rende i prodotti molto versatili in quanto compatibili con tutti gli adattatori (frontalini) dotati di alloggiamento con standard Keystone **(non forniti)**. Gli alimentatori/caricatori supportano la **modalità PD (Power Delivery).**

Questa tecnologia consente un livello di carica più rapido rispetto alle tecnologie convenzionali, operando tramite uno scambio tra il terminale e il caricatore.

USB Type C



18W Power Delivery

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.

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

A monte del dispositivo deve essere installato un interruttore onnipolare di sezionamento facilmente accessibile con distanza fra i contatti di almeno 3mm.

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.

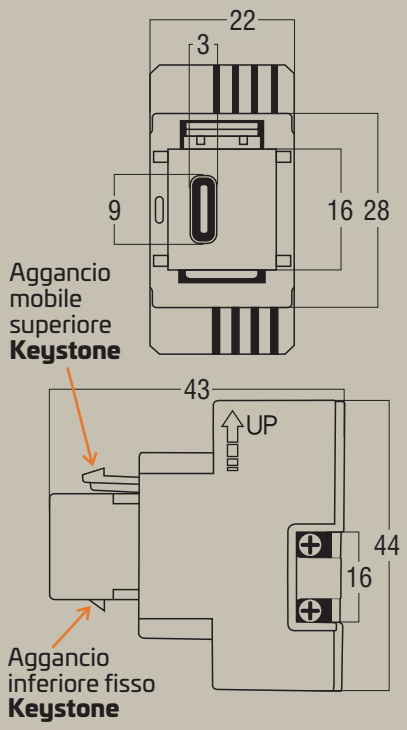
Trattamento del dispositivo elettrico od elettronico a fine vita, applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistema di raccolta differenziata.

- Le prese USB a 1 modulo civile **con aggancio universale KEYSTONE**, sono adatte per il montaggio in ambienti interni, sono progettate per essere installate fisse ad incasso e sono compatibile con le serie civili più diffuse grazie agli adattatori (frontalini) **NON FORNITI**.
- Questi dispositivi dovranno essere destinati solo all'uso per il quali sono stati costruiti. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso.
- I bambini andranno super visionati per assicurarsi che non giochino con i dispositivi.
- Sovraccarichi, archi elettrici e cortocircuiti possono danneggiare irreparabilmente l'alimentatore. Prima dell'istallazione eseguire un'attenta verifica del circuito eliminando le eventuali cause di tali fenomeni.
- Non collegare le uscite di diversi alimentatori in parallelo.
- Non sono permessi circuiti SELV all'interno della stessa scatola.
- Il dispositivo non è adatto a installazioni esterne.
- Alcuni tipi di iPod di vecchia generazione non sono adatti per essere utilizzati con l'alimentatore; la ricarica del dispositivo potrebbe quindi non avvenire correttamente.
- **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 detergenti).
- Per migliorare il tempo di ricarica del dispositivo assicurarsi di spegnerlo durante la fase di carica.

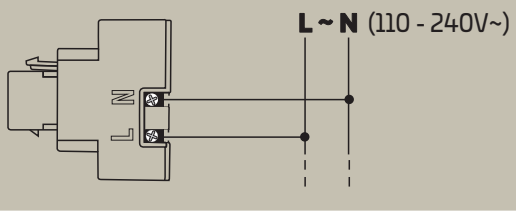
DATI TECNICI

Alimentazione (input)	110 - 240V~, 50/60 Hz
Corrente max in ingresso	0,35A
Uscita (output)	N° 1 porta USB tipo C
Tensione e Corrente max in uscita	5V⎓3A 15W; 9V⎓2A 18W; 12V⎓1.5A 18W
Potenza max in uscita	18W
Sezione dei fili ai morsetti	2 x max 1,5mm²
Spellatura cavo	6mm
Grado di isolamento	Classe II
Grado di protezione	IP20
Temperatura di funzionamento	0 °C ÷ +40 °C (umidità 0 ÷ 60% senza condensa)
Temperatura di stoccaggio	-10 °C ÷ +50°C
Normative di riferimento marcatura CE	LVD - EMC EN 55032 EN 55035 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 62368-1

DIMENSIONI D'INGOMBRO

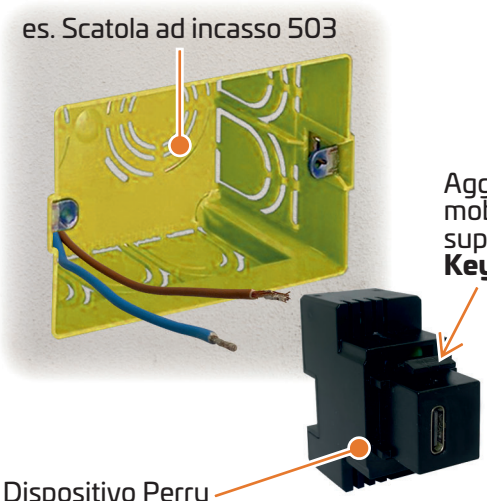


COLLEGAMENTI ELETTRICI



SEQUENZA D'INSTALLAZIONE

es. Scatola ad incasso 503



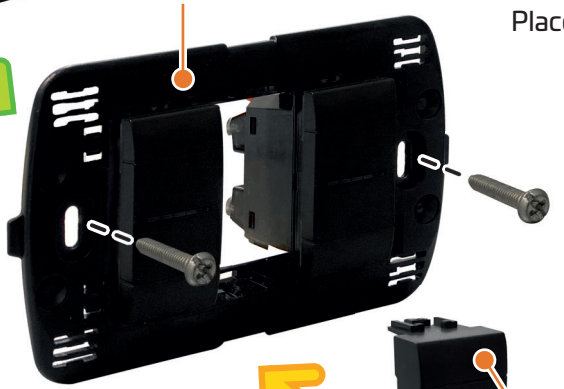
Aggancio mobile superiore **Keystone**

Dispositivo Perry con sistema **Keystone**

IMPORTANTE! Disattivare la tensione di rete 230V~ ed eseguire i collegamenti elettrici come da schema indicato sopra

Esempio:

Telaietto / Supporto della serie civile scelta **(NON FORNITO)**



Placca della serie civile scelta **(NON FORNITA)**

2 Inserire il dispositivo Perry Keystone nell'adattatore già montato nel telaietto/supporto

⚠ Assicurarsi di non coprire le fessure del dispositivo ed evitare di installare più dispositivi nella scatola ad incasso

1 Installare l'adattatore Keystone sul telaietto/supporto

Adattatore Keystone della serie civile scelta per telaietto/supporto **(NON FORNITO)**

ELECTRIC
PERRY

CARICATUTTO ALIMENTATORE SMART CHARGER

Alimentatori USB con standard Keystone. Il nuovo aspetto estetico compatto rende i prodotti molto versatili in quanto compatibili con tutti gli adattatori (frontalini) dotati di alloggiamento con standard Keystone **(non forniti)**. Gli alimentatori/caricatori supportano la **modalità PD (Power Delivery)** per l'uscita USB C e **modalità QC (Quick Charge)** per l'uscita USB A, consentendo di caricare rapidamente smartphone, tablet, powerbank e altro.

Questa tecnologia consente un livello di carica più rapido rispetto alle tecnologie convenzionali, operando tramite uno scambio tra il terminale e il caricatore.

USB Type A + C

20W Power Delivery

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.

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

A monte del dispositivo deve essere installato un interruttore onnipolare di sezionamento facilmente accessibile con distanza fra i contatti di almeno 3mm.

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.

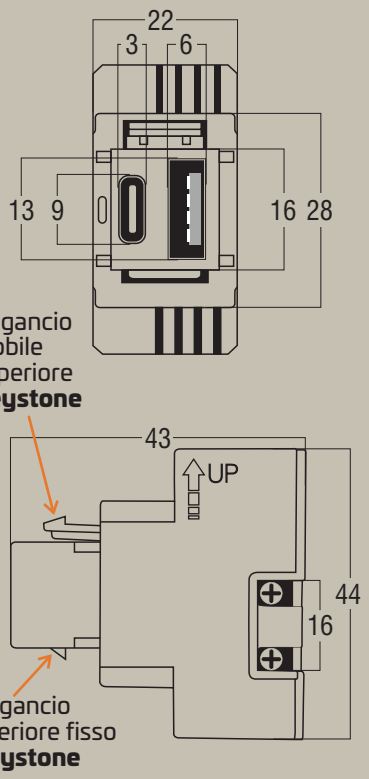
Trattamento del dispositivo elettrico od elettronico a fine vita, applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistema di raccolta

- Le prese USB a 1 modulo civile **con aggancio universale KEYSTONE**, sono adatte per il montaggio in ambienti interni, sono progettate per essere installate fisse ad incasso e sono compatibile con le serie civili più diffuse grazie agli adattatori (frontalini) **NON FORNITI**.
- Questi dispositivi dovranno essere destinati solo all'uso per il quali sono stati costruiti. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso.
- I bambini andranno super visionati per assicurarsi che non giochino con i dispositivi.
- Sovraccarichi, archi elettrici e cortocircuiti possono danneggiare irreparabilmente l'alimentatore. Prima dell'istallazione eseguire un'attenta verifica del circuito eliminando le eventuali cause di tali fenomeni.
- Non collegare le uscite di diversi alimentatori in parallelo.
- Non sono permessi circuiti SELV all'interno della stessa scatola.
- Il dispositivo non è adatto a installazioni esterne.
- Alcuni tipi di iPod di vecchia generazione non sono adatti per essere utilizzati con l'alimentatore; la ricarica del dispositivo potrebbe quindi non avvenire correttamente.
- **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 detergenti).
- Per migliorare il tempo di ricarica del dispositivo assicurarsi di spegnerlo durante la fase di carica.

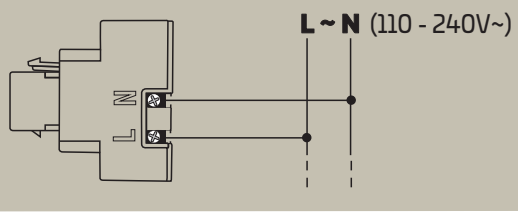
DATI TECNICI

Alimentazione (input)	110 - 240V~, 50/60 Hz
Corrente max in ingresso	0,5A
Uscita (output)	N° 2 porte USB tipo A + C
Tensione e Corrente max in uscita	**USB A**: QC 5V⎓3A, 9V⎓2A, 12V⎓1.5A **USB C**: 5V⎓3A, 9V⎓2.22A, 12V⎓1.67A **USB A+C**: 5V⎓3A
Potenza max in uscita	20W
Sezione dei fili ai morsetti	2 x max 1,5mm²
Spellatura cavo	6mm
Grado di isolamento	Classe II
Grado di protezione	IP20
Temperatura di funzionamento	0 °C ÷ +40 °C (umidità 0 ÷ 60% senza condensa)
Temperatura di stoccaggio	-10 °C ÷ +50°C
Normative di riferimento marcatura CE	LVD - EMC EN 55032 EN 55035 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 62368-1

DIMENSIONI D'INGOMBRO



COLLEGAMENTI ELETTRICI



SEQUENZA D'INSTALLAZIONE

es. Scatola ad incasso 503

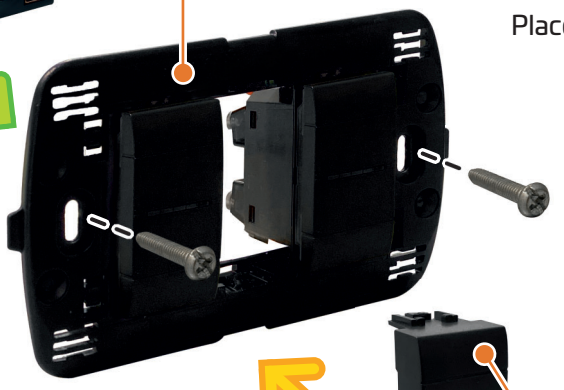
Aggancio mobile superiore **Keystone**

Dispositivo Perry con sistema **Keystone**

IMPORTANTE!
Disattivare la tensione di rete 230V~ ed eseguire i collegamenti elettrici come da schema indicato sopra

Esempio:

Telaietto / Supporto della serie civile scelta **(NON FORNITO)**



2 Inserire il dispositivo Perry Keystone nell'adattatore già montato nel telaietto/supporto

⚠ Assicurarsi di non coprire le fessure del dispositivo ed evitare di installare più dispositivi nella scatola ad incasso

1 Installare l'adattatore Keystone sul telaietto/supporto

Adattatore Keystone della serie civile scelta per telaietto/supporto **(NON FORNITO)**

Placca della serie civile scelta **(NON FORNITA)**

3