

AUX Power Cable

for Smart DewHeater Controllers

#94038

The AUX Power Cable for Smart DewHeater Controllers is **ONLY** intended for use with a Celestron Smart DewHeater Controller. Do not use this cable with other devices or damage could occur. Before using this cable, please read through this instruction sheet.

The AUX Power Cable connects one of the 12V DC power outputs on the Smart DewHeater Controller to one of the controller's AUX ports. When connected, the cable provides power for accessories to the controller's other AUX ports. This is a great way to power optional accessories like the SkyPortal WiFi Module or the Celestron Focus Motor.

NOTE: If you are using a Celestron mount, you do not need this AUX Power Cable. The normal AUX cable connection from the controller to the mount will provide power to the controller's other AUX ports.

To connect the cable to the Smart DewHeater Controller

1. Make sure the controller is turned off.
2. Plug the cable's barrel connector into one of the 12V DC power output ports on the controller.
 - a. The Smart DewHeater Controller 2x has only one power output port (Fig. 1A).



FIG. 1A: AUX POWER CABLE PLUGGED INTO POWER OUTPUT PORT OF SMART DEWHEATER CONTROLLER 2X

- b. The Smart DewHeater and Power Controller 4x has four power output ports (Fig. 1B). You can connect the cable to any port. However, if you are using power output port #1 (the one that has variable DC output), make sure it is set to 12V DC before connecting the cable.



FIG. 1B: AUX POWER CABLE PLUGGED INTO POWER OUTPUT PORT OF SMART DEWHEATER AND POWER CONTROLLER 4X

3. Plug the cable's modular connector into one of the AUX ports on the controller (Fig. 2).



FIG. 2: AUX POWER CABLE PLUGGED INTO AUX PORT OF SMART DEWHEATER AND POWER CONTROLLER 4X

4. Plug any additional AUX port accessories you wish to use into the available AUX port(s) on the controller (Fig. 3)



FIG. 3: AUX POWER CABLE POWERING ADDITIONAL ACCESSORIES

5. Turn on the controller. The accessories connected to the AUX ports will also receive power.

Using the Cable with the Celestron SkyPortal WiFi Module

When you plug the SkyPortal WiFi Module into one of the controller's AUX ports, you can connect your PC to the controller wirelessly using Celestron's free CPWI software. You can download CPWI at: celestron.com/cpwi

1. Make sure the SkyPortal WiFi Module is set to "Direct Connect" mode. (Refer to the SkyPortal WiFi Module's manual at celestron.com for more information.)
2. Turn on the controller.
3. Connect your PC to the WiFi module's network. To do this, view your PC's available WiFi networks and connect to the network labeled "Celestron-###".
4. Open CPWI and select the Connection icon in the upper left corner of the screen. Select "WiFi." CPWI will now connect to the controller, and you can use CPWI to see real-time data and adjust settings under the Dew Heater menu. Refer to the controller's manual for more details.

Using the Cable with the Celestron Focus Motor

If you wish to use the Celestron Focus Motor, simply use its included AUX cable to connect the motor to one of the controller's AUX ports. You can control the Focus Motor with CPWI or the Celestron Focuser Utility program. Refer to the Focus Motor's manual at celestron.com for more information.

Specifications

CABLE:	Coiled cable, 250mm long
BARREL CONNECTOR FOR POWER PORT:	5.5mm inner diameter / 2.1 outer diameter
MODULAR CONNECTOR FOR AUX PORT	RJ-25 plug, 6P6C

FCC NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Product design and specifications are subject to change without prior notification. This product is designed and intended for use by those 14 years of age and older.



©2022 Celestron. Celestron and Symbol are trademarks of Celestron, LLC. All rights reserved. • Celestron.com

2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 USA

This product is designed and intended for use by those 14 years of age and older.

Made in China



Câble d'alimentation auxiliaire

Pour les contrôleurs Smart DewHeater

#94038

Le câble d'alimentation auxiliaire pour les contrôleurs Smart DewHeater est conçu UNIQUEMENT pour être utilisé avec un contrôleur Smart DewHeater de Celestron. N'utilisez pas ce câble avec d'autres appareils ou des dommages pourraient être causés. Avant d'utiliser ce câble, veuillez lire cette feuille d'instructions.

Le câble d'alimentation auxiliaire se connecte à des sorties d'alimentation CC 12 V du contrôleur Smart DewHeater à l'un des ports auxiliaires du contrôleur. Lorsqu'il est connecté, le câble fournit l'alimentation des accessoires aux autres ports auxiliaires du contrôleur. C'est une excellente façon d'alimenter des accessoires en option comme le module Wi-Fi SkyPortal ou le moteur de mise au point de Celestron.

REMARQUE: Si vous utilisez une monture Celestron, vous n'avez pas besoin de ce câble d'alimentation auxiliaire. La connexion normale du câble auxiliaire entre le contrôleur et le support fournit l'alimentation aux autres ports auxiliaires du contrôleur.

Pour connecter le câble au contrôleur Smart DewHeater

1. Assurez-vous que le contrôleur est éteint.
2. Branchez le connecteur en barillet du câble dans l'un des ports de sortie d'alimentation CC 12 V du contrôleur.
 - a. Le contrôleur Smart DewHeater 2x est doté d'un seul port de sortie d'alimentation (Fig. 1A).



FIG. 1A: CÂBLE D'ALIMENTATION AUXILIAIRE BRANCHÉ DANS LE PORT DE SORTIE DU CONTRÔLEUR SMART DEWHEATER 2X

- b. Le Smart DewHeater et le contrôleur d'alimentation 4x sont dotés de quatre ports de sortie d'alimentation (Fig. 1B). Vous pouvez connecter le câble à n'importe quel port. Toutefois, si vous utilisez le port de sortie d'alimentation N°1 (celui qui a une sortie CC variable), assurez-vous qu'il est réglé à CC 12V. avant de brancher le câble.



FIG. 1B: CÂBLE D'ALIMENTATION AUXILIAIRE BRANCHÉ AU PORT DE SORTIE D'ALIMENTATION DU MODULE SMART DEWHEATER ET DU MODULE DE COMMANDE D'ALIMENTATION 4X

3. Branchez le connecteur modulaire du câble dans l'un des ports AUX du contrôleur (Fig. 2).



FIG. 2: CÂBLE D'ALIMENTATION AUX. BRANCHÉ AU PORT AUX. DU CONTRÔLEUR SMART DEWHEATER ET DU MODULE D'ALIMENTATION 4X

4. Branchez tout accessoire de port auxiliaire supplémentaire à utiliser dans le ou les ports auxiliaires disponibles sur le contrôleur (Fig. 3)



FIG. 3: CÂBLE D'ALIMENTATION AUXILIAIRE ALIMENTANT DES ACCESSOIRES SUPPLÉMENTAIRES

5. Allumez le contrôleur. Les accessoires connectés aux ports AUX seront également alimentés.

Utiliser le câble avec le module Wi-Fi SkyPortal de Celestron

Lorsque vous branchez le module Wi-Fi SkyPortal sur l'un des ports auxiliaires du contrôleur, vous pouvez connecter sans fil votre PC au contrôleur à l'aide du logiciel CPWI gratuit de Celestron. Vous pouvez télécharger CPWI à l'adresse suivante: celestron.com/cpwi

1. Assurez-vous que le module Wi-Fi SkyPortal est en mode « Connexion directe ». (Consultez le manuel du module Wi-Fi SkyPortal à l'adresse celestron.com pour plus d'informations.)
2. Allumez le contrôleur.
3. Connectez votre PC au réseau du module Wi-Fi. Pour ce faire, recherchez les réseaux Wi-Fi disponibles pour votre ordinateur et connectez-vous au réseau appelé « Celestron-### ».
4. Ouvrez CPWI et sélectionnez l'icône connexion dans le coin supérieur gauche de l'écran. Sélectionnez « Wi-Fi ». Le CPWI se connecte maintenant au contrôleur, et vous pouvez utiliser le CPWI pour voir les données en temps réel et ajuster les paramètres dans le menu Dew Heater. Reportez-vous au manuel du contrôleur pour plus de détails.

Utilisez le câble avec le moteur de mise au point de Celestron

Si vous souhaitez utiliser le moteur de mise au point de Celestron, utilisez simplement le câble auxiliaire fourni pour connecter le moteur à l'un des ports auxiliaires du contrôleur. Vous pouvez contrôler le moteur de mise au point avec CPWI ou le programme utilitaire de Celestron. Consultez le manuel du moteur de mise au point à l'adresse celestron.com pour plus d'informations.

Spécifications

CÂBLE:	Câble en spirale : 250mm de long
CONNECTEUR CYLINDRIQUE POUR PORT D'ALIMENTATION:	Diamètre interne de 5,5mm / diamètre extérieur de 2,1mm
CONNECTEUR MODULAIRE POUR PORT AUX	Prise RJ-25, 6P6C

NOTE DE LA FCC: Cet équipement a été testé et jugé conforme aux limites établies pour un dispositif numérique de classe B, conformément à la section 15 de la réglementation de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Mais il n'existe aucune garantie que des interférences ne seront pas produites dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur
- Branchez l'équipement dans une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio / TV expérimenté pour obtenir de l'aide

L'apparence et les caractéristiques techniques du produit sont sujettes à modification sans préavis.

Ce produit est conçu et prévu pour être utilisé par des personnes âgées de 14 ans et plus.



©2022 Celestron. Celestron et le Symbol sont des marques déposées de Celestron, LLC Tous droits réservés. • Celestron.com

2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 É.-U.

Ce produit est conçu et prévu pour être utilisé par des personnes âgées de 14 ans et plus.

Fabriquée en Chine



celestron.com/pages/warranty

1022

AUX-KABEL

für Smart DewHeater Steuergeräte

#94038

Das AUX-Kabel für das Smart DewHeater-Steuergerät ist NUR für die Verwendung mit einem Celestron Smart DewHeater-Steuergerät vorgesehen. Verwenden Sie dieses Kabel nicht mit anderen Geräten, da es sonst zu Schäden kommen kann. Bevor Sie dieses Kabel verwenden, lesen Sie bitte diese Gebrauchsanweisung durch.

Das AUX-Kabel verbindet einen der 12-V-Gleichstromausgänge am Smart DewHeater-Steuergerät mit einem AUX-Anschluss des Steuergeräts. Wenn das Kabel angeschlossen ist, versorgt es Zubehör an den anderen AUX-Anschlüssen des Controllers mit Strom. Dies ist eine großartige Möglichkeit, optionales Zubehör wie das SkyPortal WLAN-Modul oder den Celestron Fokusmotor mit Strom zu versorgen.

HINWEIS: Wenn Sie eine Celestron Montierung verwenden, benötigen Sie dieses AUX-Kabel nicht. Die normale AUX-Kabelverbindung vom Steuergerät zur Montierung versorgt die anderen AUX-Anschlüsse des Steuergeräts mit Strom.

Das Kabel an das Smart DewHeater Steuergerät anschließen

1. Vergewissern Sie sich, dass das Steuergerät ausgeschaltet ist.
2. Stecken Sie den Hohlstecker des Kabels in einen der 12-V-Gleichstrom-Ausgangsanschlüsse am Steuergerät.
 - a. Der Smart DewHeater Controller 2x hat nur einen Stromausgang (Abb. 1A).



ABB. 1A: AUX-KABEL AN DEN STROMAUSGANG DES SMART DEWHEATER CONTROLLER 2X ANGESCHLOSSEN

- b. Der Smart DewHeater und Power Controller 4x hat vier Leistungsausgänge (Abb. 1B). Sie können das Kabel an einen beliebigen Anschluss anschließen. Wenn Sie jedoch den Stromausgangsport Nr. 1 verwenden (denjenigen mit variablem DC-Ausgang), stellen Sie sicher, dass er auf 12 V DC eingestellt ist, bevor Sie das Kabel anschließen.



ABB. 1B: AUX-KABEL AN DEN STROMAUSGANG DES SMART DEWHEATER UND CONTROLLER 4X ANGESCHLOSSEN

3. Stecken Sie den modularen Stecker des Kabels in einen der AUX-Anschlüsse am Steuergerät (Abb. 2).



ABB. 2: AUX-STROMKABEL AN AUX-ANSCHLUSS DES SMART DEWHEATER UND POWER CONTROLLER 4X ANGESCHLOSSEN

4. Stecken Sie alle zusätzlichen Zubehörteile für den AUX-Port, die Sie verwenden möchten, in die verfügbaren AUX-Anschlüsse am Steuergerät (Abb. 3).



ABB. 3: AUX-KABEL FÜR ZUSÄTZLICHES ZUBEHÖR

5. Schalten Sie das Steuergerät ein. Das an die AUX-Anschlüsse angeschlossene Zubehör wird ebenfalls mit Strom versorgt.

Verwenden des Kabels mit dem Celestron SkyPortal WLAN-Modul

Wenn Sie das SkyPortal WLAN-Modul an einen der AUX-Ports des Steuergeräts anschließen, können Sie Ihren PC mit der kostenlosen CPWI-Software von Celestron kabellos mit dem Steuergerät verbinden. Sie können CPWI herunterladen unter: celestron.com/cpwi

1. Vergewissern Sie sich, dass das SkyPortal-WLAN-Modul auf den „Direct Connect“-Modus eingestellt ist. (Weitere Informationen finden Sie in der Gebrauchsanweisung des SkyPortal WLAN-Moduls unter celestron.com.)
2. Schalten Sie das Steuergerät ein.
3. Verbinden Sie Ihren PC mit dem Netzwerk des WLAN-Moduls. Zeigen Sie dazu die verfügbaren WLAN-Netzwerke Ihres PCs an und verbinden Sie sich mit dem Netzwerk mit der Bezeichnung „Celestron-###“.
4. Öffnen Sie CPWI und wählen das Verbindungssymbol in der oberen linken Ecke des Bildschirms. Wählen Sie „WLAN“. CPWI verbindet sich jetzt mit dem Controller und Sie können CPWI verwenden, um Echtzeitdaten anzuzeigen und Einstellungen im Menü Dew Heater anzupassen. Weitere Informationen finden Sie im Betriebsanleitung des Steuergeräts.

Verwenden des Kabels mit dem Celestron Fokusmotor

Wenn Sie den Celestron Fokusmotor verwenden möchten, verwenden Sie einfach das mitgelieferte AUX-Kabel, um den Motor mit einem der AUX-Anschlüsse des Controllers zu verbinden. Sie können den Fokusmotor mit CPWI oder dem Celestron Focuser Utility-Programm steuern. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch des Fokusmotors auf celestron.com.

Technische Daten

KABEL:	Spiralkabel, 250 mm lang
HOHLSTECKER FÜR STROMANSCHLUSS:	5,5 mm Innendurchmesser/2,1 Außendurchmesser
MODULARER ANSCHLUSS FÜR AUX-ANSCHLUSS	RJ-25 Stecker, 6P6C

FCC-HINWEIS: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sind so ausgelegt, dass sie einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen in einer Wohnanlage bieten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen und kann, wenn es nicht in Übereinstimmung mit den Anweisungen installiert und verwendet wird, Störungen im Funkverkehr verursachen. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass in einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät den Radio- oder Fernsehempfang stört, das durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Neuausrichtung oder Positionsveränderung der Empfangsantenne.
- Den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger vergrößern.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die an einem anderen Stromkreis als dem Empfänger angeschlossen ist.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio- oder Fernstehtecher.

Produktdesign und technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Dieses Produkt ist für Personen ab 14 Jahren und älter konzipiert und vorgesehen.



©2022 Celestron. Celestron und Logo sind Marken von Celestron, LLC. Alle Rechte vorbehalten. • Celestron.com

2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 USA

Dieses Produkt ist für Personen ab 14 Jahren konzipiert und vorgesehen.

Hergestellt in China



celestron.com/pages/warranty

1022

Cavo di alimentazione AUX

per comandi smart per sistemi anticondensa

N. 94038

Il cavo di alimentazione AUX per comandi smart per sistemi anticondensa deve essere utilizzato **ESCLUSIVAMENTE** con un comando smart per sistemi anticondensa Celestron. Non utilizzare il presente cavo con altri dispositivi per evitare danni. Prima di utilizzare il presente cavo, leggere per intero il presente foglietto di istruzioni.

Il cavo di alimentazione AUX consente di collegare una delle uscite di alimentazione da 12 V CC del comando smart per sistemi anticondensa a una delle porte AUX del comando. Una volta collegato, il cavo fornisce alimentazione agli accessori collegati alle altre porte AUX del comando. Si tratta di un ottimo modo per collegare accessori opzionali come il modulo Wi-Fi SkyPortal o il motore di messa a fuoco Celestron.

NOTA: se si utilizza una montatura Celestron, non occorre questo cavo di alimentazione AUX. Il normale collegamento via cavo AUX dal comando alla montatura fornirà alimentazione alle altre porte AUX del comando.

Come collegare il cavo al comando smart per sistemi anticondensa

1. Assicurarsi che il comando sia disattivato.
2. Inserire il connettore cilindrico del cavo in una delle porte di uscita alimentazione da 12 V CC del comando.
 - a. Il comando smart per sistemi anticondensa 2x è dotato di una sola porta di uscita alimentazione (Fig. 1A).



FIG. 1A: CAVO DI ALIMENTAZIONE AUX INSERITO NELLA PORTA DI USCITA ALIMENTAZIONE DEL COMANDO SMART PER SISTEMI ANTICONDENS A 2X

- b. Il comando smart per sistemi anticondensa 4x è dotato di quattro porte di uscita alimentazione (Fig. 1B). È possibile collegare il cavo a qualsiasi porta. Tuttavia, se si utilizza la porta di uscita alimentazione n.1 (quella che ha un'uscita CC variabile), assicurarsi che sia impostata su 12 V CC prima di collegare il cavo.



FIG. 1B: CAVO DI ALIMENTAZIONE AUX INSERITO NELLA PORTA DI USCITA ALIMENTAZIONE DEL COMANDO SMART PER SISTEMI ANTICONDENS A 4X

3. Inserire il connettore modulare del cavo in una delle porte AUX del comando (Fig. 2).



FIG. 2: CAVO DI ALIMENTAZIONE AUX INSERITO NELLA PORTA AUX DEL COMANDO SMART PER SISTEMI ANTICONDENS A 4X

4. Collegare eventuali altri accessori con porta AUX che si desidera utilizzare nelle porte AUX disponibili del comando (Fig. 3)



FIG. 3: CAVO DI ALIMENTAZIONE AUX CHE ALIMENTA ALTRI ACCESSORI

5. Accendere il comando. Anche gli accessori collegati alle porte AUX verranno alimentati.

Utilizzo del cavo con il modulo Wi-Fi SkyPortal Celestron

Quando si collega il modulo Wi-Fi SkyPortal in una delle porte AUX del comando, è possibile collegare wireless il computer al comando mediante il software gratuito CPWI Celestron. Il software CPWI è disponibile per il download su: celestron.com/cpwi

1. Assicurarsi che il modulo Wi-Fi SkyPortal sia impostato sulla modalità "Direct Connect" (Connessione diretta). (Per maggiori informazioni, consultare il manuale del modulo Wi-Fi SkyPortal su celestron.com.)
2. Accendere il comando.
3. Collegare il PC alla rete del modulo Wi-Fi. Per fare ciò, verificare le reti Wi-Fi disponibili del PC e collegarsi alla rete chiamata "Celestron-###".
4. Aprire il software CPWI e selezionare l'icona della connessione nell'angolo superiore sinistro dello schermo. Selezionare "WiFi". Il software CPWI si collega così al comando ed è possibile utilizzarlo per visualizzare dati in tempo reale e regolare le impostazioni nel menu Dew Heater (Sistema anticondensa). Per maggiori dettagli, consultare il manuale del comando.

Utilizzo del cavo con il motore di messa fuoco Celestron

Se si desidera utilizzare il motore di messa a fuoco Celestron, utilizzare semplicemente il cavo AUX in dotazione per collegare il motore a una delle porte AUX del comando. È possibile controllare il motore di messa a fuoco mediante il software CPWI oppure il programma Utility del foccheggiatore Celestron. Per maggiori informazioni, consultare il manuale del motore di messa a fuoco su celestron.com.

Specifiche

CAVO:	cavo a spirale, lunghezza 250 mm
CONNETTORE CILINDRICO PER PORTA DI ALIMENTAZIONE:	diametro interno 5,5 mm / diametro esterno 2,1
CONNETTORE MODULARE PER PORTA AUX:	spina RJ-25, 6P6C

NOTA FCC: La presente apparecchiatura è stata testata ed è risultata conforme ai limiti imposti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi della Parte 15 delle Norme FCC. Tali limiti sono stati ideati per fornire un'adeguata protezione nei confronti di interferenze dannose in installazioni residenziali. La presente apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in radio frequenza e, se non installata e utilizzata conformemente alle istruzioni, può causare interferenze dannose alle radiocomunicazioni. Tuttavia, non esiste alcuna garanzia che l'interferenza non si verifichi in una particolare installazione. Nel caso in cui la presente apparecchiatura causi interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, il che potrebbe essere determinato dall'accensione e dallo spegnimento dell'apparecchiatura, l'utente è incoraggiato a tentare di correggere l'interferenza mediante una o più delle misure seguenti:

- Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione.
- Aumentare la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura a una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico specializzato per ricevere assistenza.

Il design del prodotto e le specifiche sono soggetti a modifiche senza previa notifica. Questo prodotto è progettato per essere utilizzato da persone di età pari o superiore ai 14 anni.



©2022 Celestron. Celestron e Symbol sono marchi di Celestron, LLC. • Tutti i diritti riservati. • Celestron.com

2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 Stati Uniti

Questo prodotto è progettato per essere utilizzato da persone di età pari o superiore ai 14 anni.

Prodotto in Cina



WARRANTY



celestron.com/pages/warranty

1022

Cable de alimentación AUX

Para Controladores Smart DewHeater

#94038

El cable de alimentación AUX para Controladores Smart DewHeater SOLAMENTE está pensado para usarse con un Controlador Smart DewHeater de Celestron. No use este cable con otros dispositivos o podrían producirse daños. Antes de usar este cable, lea todo este folleto de instrucciones.

El cable de alimentación AUX conecta una de las salidas de alimentación de 12V CC del Controlador Smart DewHeater a uno de los puertos AUX del controlador. Cuando se conecte, el cable proporciona alimentación para accesorios a los puertos AUX del controlador. Es una excelente forma de alimentar accesorios opcionales como el Módulo WiFi SkyPortal o el Motor de enfoque de Celestron.

NOTA: si usa un soporte Celestron, no necesita este cable de alimentación AUX. La conexión de cable AUX normal del controlador al soporte proporcionará alimentación a los demás puertos AUX del controlador.

Conectar el cable al Controlador Smart DewHeater

1. Asegúrese de que el controlador esté apagado.
2. Conecte el conector de cañón del cable a uno de los puertos de salida de alimentación 12V CC del controlador.
 - A. El Controlador Smart DewHeater 2x solamente tiene un puerto de salida de alimentación (Fig. 1A).



FIG. 1A: CABLE DE ALIMENTACIÓN AUX CONECTADO AL PUERTO DE SALIDA DE ALIMENTACIÓN DE CONTROLADOR SMART DEWHEATER 2X

- b. El Controlador Smart DewHeater y de Alimentación 4x tiene cuatro puertos de salida de alimentación (Fig. 1B). Puede conectar el cable a cualquier puerto. Sin embargo, si usa el puerto de salida de alimentación #1 (el que tiene salida CC variable), asegúrese de que esté establecido en 12V CC antes de conectar el cable.



FIG. 1B: CABLE DE ALIMENTACIÓN AUX CONECTADO AL PUERTO DE SALIDA DE ALIMENTACIÓN DE CONTROLADOR SMART DEWHEATER 4X

3. Conecte el conector modular del cable a uno de los puertos AUX del controlador (Fig. 2).



FIG. 2: CABLE DE ALIMENTACIÓN AUX CONECTADO AL PUERTO AUX DEL CONTROLADOR SMART DEWHEATER Y DE ALIMENTACIÓN 4X

4. Conecte cualquier accesorio de puerto AUX adicional que desee usar a los puertos AUX disponibles en el controlador (Fig. 3)



FIG. 3: CABLE DE ALIMENTACIÓN AUX ALIMENTANDO ACCESORIOS ADICIONALES

5. Encienda el controlador. Los accesorios conectados a los puertos AUX también recibirán alimentación.

Usar el cable con el Módulo WiFi SkyPortal de Celestron

Cuando conecte el Módulo WiFi SkyPortal a uno de los puertos AUX del controlador, puede conectar su PC al controlador de forma inalámbrica usando el software gratuito CPWI de Celestron. Puede descargar CPWI de: celestron.com/cpwi

1. Asegúrese de que el Módulo WiFi SkyPortal esté en modo "Conexión directa". (Consulte el manual del Módulo WiFi SkyPortal en celestron.com para más información).
2. Encienda el controlador.
3. Conecte su PC a la red WiFi del módulo. Para hacerlo, visualice las redes WiFi disponibles para su PC y conecte a la red llamada "Celestron-###".
4. Abra CPWI y seleccione el icono Conexión en la esquina superior derecha de la pantalla. Seleccione "WiFi". CPWI conectará al controlador, y podrá usar CPWI para ver datos en tiempo real y ajustar la configuración en el menú del Calefactor de Condensación. Consulte el manual de instrucciones del controlador para más detalles.

Usar el cable con el Motor de enfoque de Celestron

Si desea usar el Motor de enfoque de Celestron, use su cable AUX incluido para conectar el motor a uno de los puertos AUX del controlador. Puede controlar el Motor de enfoque con CPWI o el programa Celestron Focuser Utility. Consulte el manual del Motor de enfoque en celestron.com para más información.

Especificaciones

CABLE:	Cable enrollado, 250mm de longitud
CONECTOR DE CAÑÓN PARA EL PUERTO DE ALIMENTACIÓN:	Diámetro interior 5,5mm / Diámetro exterior 2,1
CONECTOR MODULAR PARA PUERTO AUX	conector RJ-25, 6P6C

NOTA FCC: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites de un dispositivo digital de Clase B, según el apartado 15 de las normas FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación doméstica. Este equipo genera, usa e irradia energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencias dañinas en comunicaciones por radio. Sin embargo, no existe ninguna garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si este equipo causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario intentar corregir las interferencias con una o varias de las medidas siguientes:

- Reorientar o recolocar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de un circuito distinto al que esté conectado el receptor.
- Consultar al vendedor o a un técnico experimentado de radio/TV para obtener ayuda.

El diseño y las especificaciones del producto están sujetos a cambios sin notificación previa. Este producto ha sido diseñado y está pensado para ser usado por personas de 14 años o más.



©2022 Celestron. Celestron y su símbolo son marcas comerciales de Celestron, LLC. • Todos los derechos reservados. • Celestron.com

2835 Columbia Street, Torrance, CA 90503 EE.UU.

Este producto ha sido diseñado y está pensado para ser usado por personas de 14 años o más de edad.

Fabricado en China



celestron.com/pages/warranty

1022