

Installation Instructions

Battery Jumper Terminals and Studs Series

Part Numbers: 46211-01, 46211-R, 46210-02, and 46210-03



Installation

Assemble the Battery Jumper Terminals and Studs in the following sequence:

1. Disconnect power source before installing.
2. Do not reconnect until the feeder stud is securely mounted.
3. Connect into a fused circuit only (positive side).
4. Panel thickness must be thick enough to support the application. Take into account the weight of the stud, and the attached wires.
5. Take into account the weight of the stud, the wiring and the forces exerted by the jumper cables.

Please Note:

- In a round hole, the stud might spin during installation. Secure the opposite side of the stud whilst tightening the nuts. Feeder stud can be mounted through a round or double-D hole through panels up to 5/16" (7.93mm) thick.
- We recommend installation into a double-D hole of 1 5/16" (11.88mm) diameter, 1 1/8" to 1 9/64" (11.75 to 11.41mm) between the flat sides.
- Do not overtighten the hardware.

Ordering Information

PART NUMBER	DESCRIPTION	VOLTAGE RATING	DIMENSIONS	HOUSING
46210-02	Battery Jumper Terminal with Red Cap (Positive)	6-36V DC	13/16" (20.63mm) diameter, 1 7/8" (28.77mm) long. Accepts standard jumper cables.	Solid brass contact post
46210-03	Battery Jumper Terminal with Black Cap (Negative)	6-36V DC	13/16" (20.63mm) diameter, 1 7/8" (28.77mm) long. Accepts standard jumper cables.	Solid brass contact post
46211-01	Heavy Duty Battery Feed Thru Stud Black (Negative)	6-36V DC	1 17/64" (32.13mm) diameter, 5/8" (15.87mm) long. Two 3/8" -16 thread brass stud terminals, 5/8" (15.87mm) long.	Impact resistant plastic insulator bushing
46211-R	Heavy Duty Battery Feed Thru Stud Red (Positive)	6-36V DC	1 17/64" (32.13mm) diameter, 5/8" (15.87mm) long. Two 3/8" -16 thread brass stud terminals, 5/8" (15.87mm) long.	Impact resistant plastic insulator bushing

Instrucciones de instalación

Terminales de puente de batería y serie de espárragos

46211-01, 46211-R, 46210-02, and 46210-03

Instalación

Ensamble los terminales del puente de la batería y los espárragos en la siguiente secuencia:

1. Desconecta la fuente de alimentación antes de la instalación.
2. No la vuelva a conectar hasta que la clavija del alimentador esté montada de forma segura.
3. Conectar solamente en un circuito con fusible (lado positivo).
4. El grosor del panel debe ser lo suficientemente grueso como para soportar la aplicación. Considere el peso del perno y de los cables de enlace.
5. Tenga en cuenta el peso del perno, y la fuerza que ejercen el cableado.

Tenga en cuenta:

- En un orificio circular, el perno debe girar durante la instalación. Asegure el extremo opuesto de éste mientras ajusta las tuercas. La clavija del alimentador se puede montar mediante un orificio redondo o D doble a través de paneles de hasta 5/16" (7.93 mm) de grosor.
- Recomendamos realizar la instalación en un orificio doble D de 1 5/16" (33,3mm) de diámetro, de 1 1/8" a 1 9/64" (31,7 a 29,0mm) entre los extremos aplanados.
- No ajuste demasiado el hardware.

Información sobre pedidos

NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN	VOLTAJE	DIMENSIONES	ALOJAMIENTO
46210-02	cubierta roja para polaridad positiva	6-36V DC	diámetro de 13/16" (20.63 mm), 1 7/8" (28.77 mm) de largo	Patilla de contacto de cobre sólido
46210-03	cubierta negra para polaridad negativa	6-36V DC	diámetro de 13/16" (20.63 mm), 1 7/8" (28.77 mm) de largo	Patilla de contacto de cobre sólido
46211-01	Alimentación de batería de servicio pesado a través de perno negro (negativo)	6-36V DC	1 17/64" (32.13 mm) de diámetro, de 5/8" (15.87 mm) de largo. Dos clavijas de conexión de cobre con rosca 16 de 3/8", de 5/8" (15.87 mm) de largo	Buje aislante plástico resistente al impacto
46211-R	Alimentación de batería de servicio pesado a través del perno rojo (positivo)	6-36V DC	1 17/64" (32.13 mm) de diámetro, de 5/8" (15.87 mm) de largo. Dos clavijas de conexión de cobre con rosca 16 de 3/8", de 5/8" (15.87 mm) de largo	Buje aislante plástico resistente al impacto

Instructions d'installation

Bornes de batterie et goudjons série

Les numéros de pièce: 46211-01, 46211-R, 46210-02, and 46210-03

Installation

Assemblez les bornes et les goudjons du cavalier de batterie dans l'ordre suivant:

1. Débrancher la source d'alimentation avant l'installation.
2. Ne pas rebrancher jusqu'à ce que la tige d'alimentation soit bien fixée en place.
3. Connecter uniquement dans un circuit à fusible (côté positif).
4. Garantir que le panneau est suffisamment épais pour supporter l'application. Tenir compte du poids du goujon et des fils connectés.
5. Inclure le poids du goujon, et tenir compte des forces exercées par le câblage.

Notez s'il vous plaît:

- Dans un trou rond, le goujon risque de tourner pendant l'installation. Fixer le côté opposé du goujon tout en serrant les écrous. La tige d'alimentation peut être posée à travers un trou rond ou en double D dans des panneaux jusqu'à 5/16 po (7,93 mm) d'épaisseur.
- Nous recommandons l'installation dans un trou double D de 33,3 mm de diamètre, avec un intervalle de 31,7 à 29,0 mm entre les côtés plats.
- Ne pas serrer la quincaillerie avec excès.

Informations De Commande

NUMÉRO D'ARTICLE	LA DESCRIPTION	TENSION NOMINALE	DIMENSIONS	LE BOÎTIER
46210-02	Capuchon rouge pour polarité positive	6-36V DC	Poteau de contact en laiton massif, 13/16 po (20,63 mm) de diamètre, 1 7/8 po (28,77 mm) de longueur	Poteau de contact en laiton massif
46210-03	Capuchon noir pour polarité négative	6-36V DC	Poteau de contact en laiton massif, 13/16 po (20,63 mm) de diamètre, 1 7/8 po (28,77 mm) de longueur	Poteau de contact en laiton massif
46211-01	Alimentation par batterie robuste via goujon noir (négatif)	6-36V DC	1 17/64 po (32,13 mm) de diamètre, 5/8 po (15,87 mm) de longueur. Deux bornes à tige 3/8 po –16 en laiton, 5/8 po (15,87 mm) de longueur	Manchon d'isolateur en plastique résistant aux impacts
46211-R	Alimentation par batterie robuste via goujon rouge (positif)	6-36V DC	1 17/64 po (32,13 mm) de diamètre, 5/8 po (15,87 mm) de longueur. Deux bornes à tige 3/8 po –16 en laiton, 5/8 po (15,87 mm) de longueur	Manchon d'isolateur en plastique résistant aux impacts