

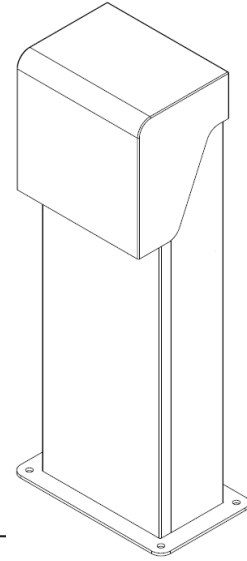
10P Power Pedestal

Models with Base & Removable Front Cover

Installation Instructions

MODEL NUMBERS THAT BEGIN WITH:

10P30 • 10P36 • 10P42 • 10P48



SAFETY

Please read all instructions before starting installation.



NEMA3R



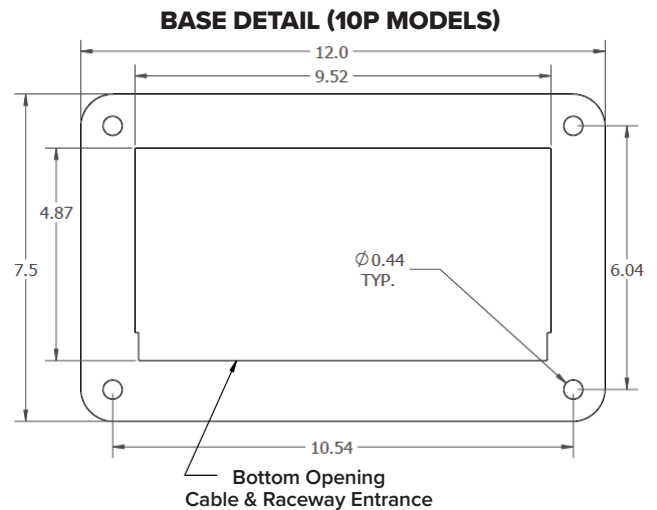
MADE
IN USA

! WARNING: Installation and wiring of Pedoc power pedestals should be performed by a qualified electrical professional. 10P pedestals allow for installation of user supplied distribution blocks, receptacles, and DIN-Rail mounted Circuit Breakers. 10P models can accommodate three 2" conduit raceways.

PACKAGE CONTENTS

There are four (7/16") holes on the pedestal base. They are secured to a flat surface with the provided hardware. Models are provided with 3/8" anchors, washers and acorn nuts.

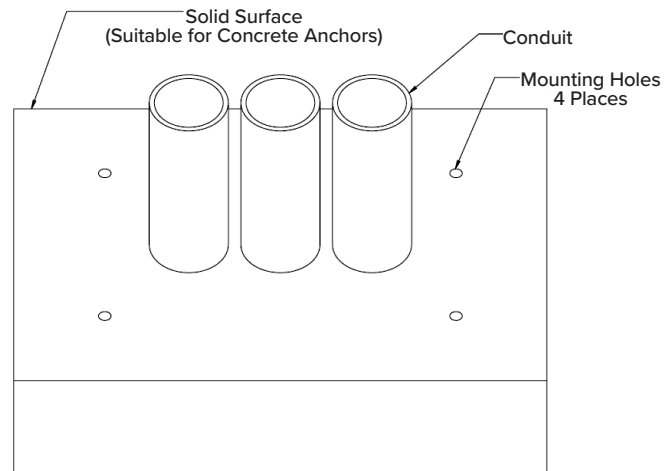
- 10p Power Pedestal With Integral Base
- (4) 3/8" Stainless Steel Anchors
- (4) 3/8" Stainless Steel Washers
- (4) 3/8" Stainless Steel Acorn Nuts
- (1) 1/4-20 X 3/8" Tamper-Resistant Button Head Torx Screw
- (8) 6-32 X 1/4" Phillips Pan Head Screws



INSTALLATION

1

Drill (4) Mounting holes using the dimensions shown in the Base Detail on Page 1.



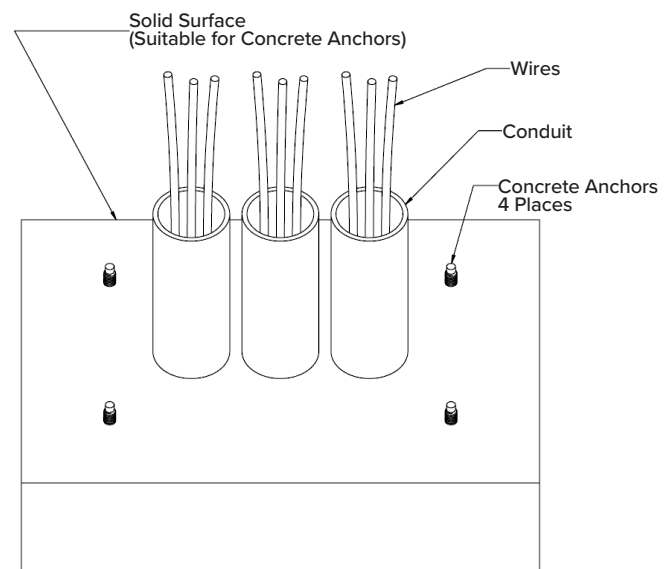
2

Install (4) anchors.

3

Pull wires to desired length.

Note: Do not fasten conduits, raceways, or cables to the Pedoc itself. “S” loops shall be formed with the cables and wires to prevent stress on wires inside the enclosure. This will ensure that the cables and wires have adequate room to adjust for grade level changes caused by freezing and thawing cycles, and soil subsidence.



4

Install the Pedoc onto the anchors using the supplied washers and acorn nuts (4 places).

5

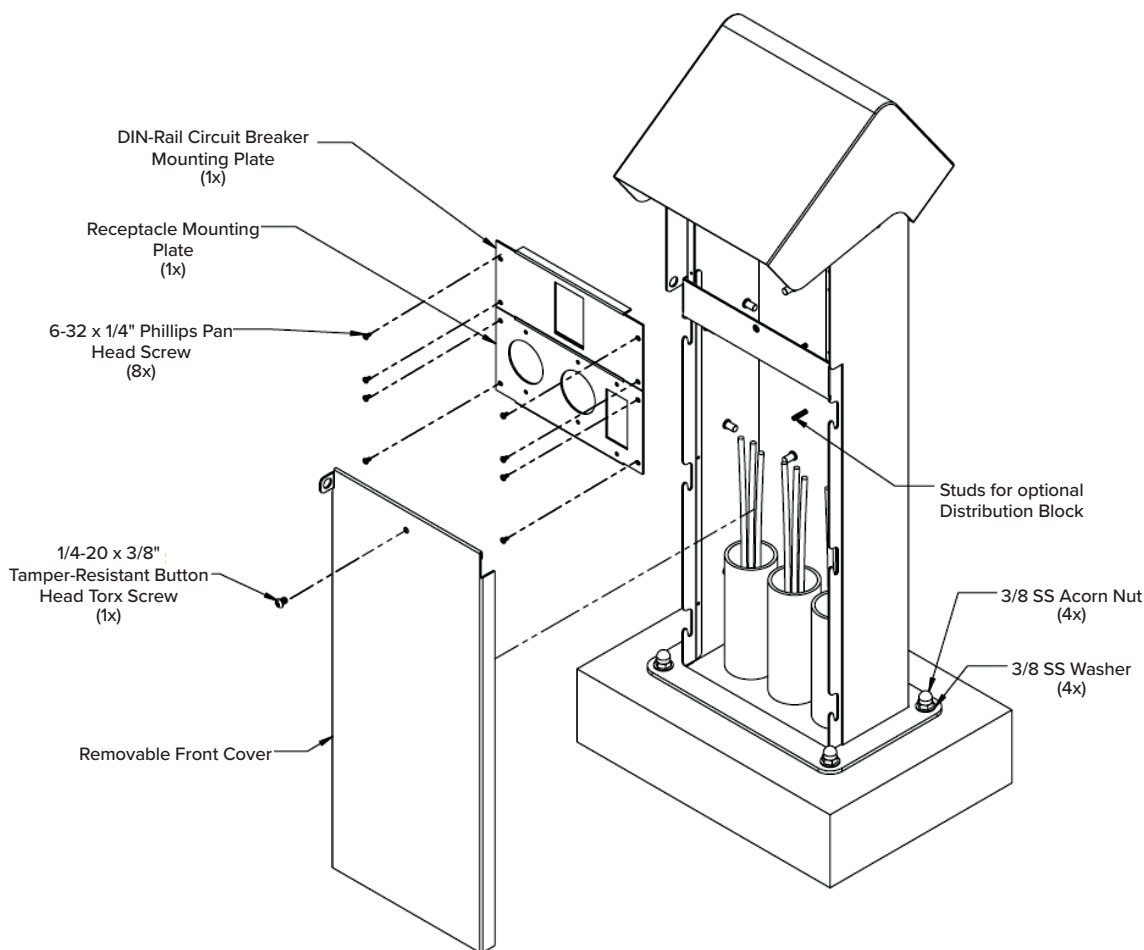
Remove the Front Cover by removing the 1/4-20 x 3/8 Tamper-Resistant Button Head Torx Screw and lifting the front cover straight up, then away from the Pedoc.

Note: Use two hands, one on each side of the front cover to lift.

6

Remove the DIN-Rail Circuit Breaker Mounting Plate and Receptacle Mounting Plate from the pedestal by removing the 6-32 x 1/4" Phillips pan head screws (4 places for each). Install and wire distribution block, receptacles, and DIN-Rail mounted Circuit Breakers according to the instructions provided with these devices.

Re-attach the DIN-Rail Circuit Breaker Mounting Plate and Receptacle Mounting Plate and place the front cover back onto the pedestal.



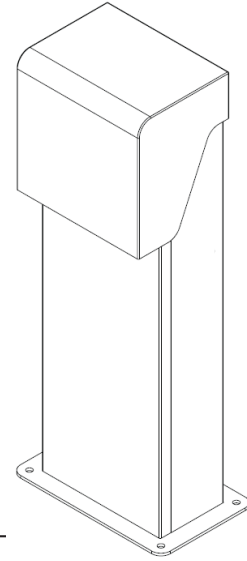
DESSUS DE CHARNIÈRE 10P

Modèles Avec Base Et Couvercle Avant Amovible

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

NUMÉROS DE MODÈLE COMMENÇANT PAR:

10P30 • 10P36 • 10P42 • 10P48



SÉCURITÉ

Veuillez lire toutes les instructions avant de commencer l'installation.



NEMA3R



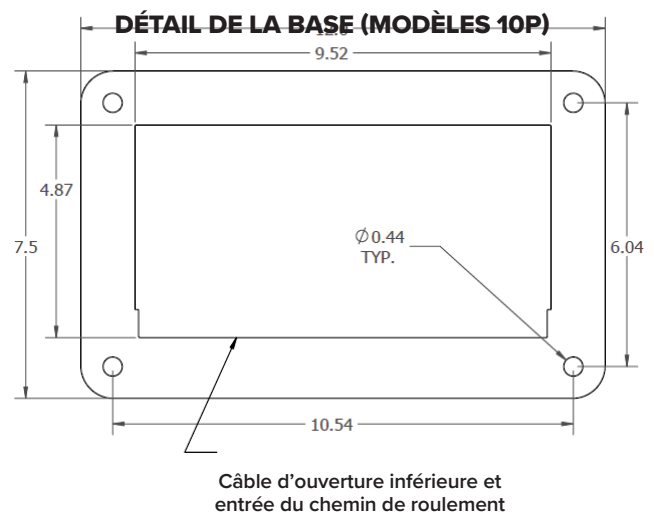
MADE
IN USA

! AVERTISSEMENT: L'installation et le câblage des socles de Pedoc doivent être effectués par un électricien qualifié. Les socles 10P permettent l'installation de blocs de distribution, de prises et de disjoncteurs montés sur rail DIN fournis par l'utilisateur. Les modèles 10P peuvent accueillir trois chemins de roulement de 2 po.

CONTENU DU COLIS

Il y a quatre trous (7/16") sur la base du piédestal. Ils sont fixés à une surface plane avec la quincaillerie fournie : ancrages de 3/8", rondelles et écrous glands.

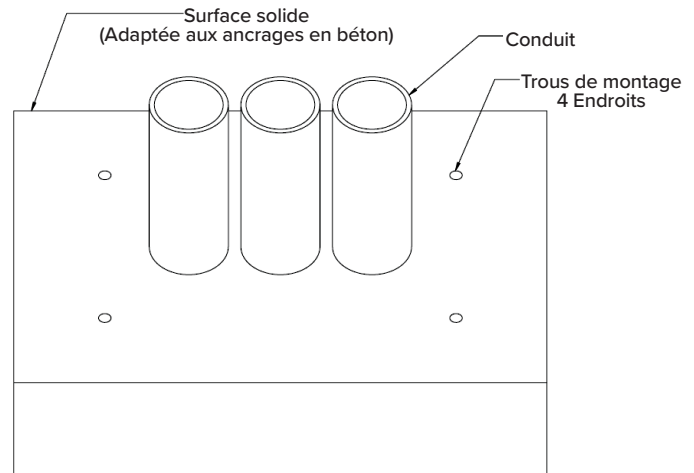
- Piédestal d'alimentation 10P avec base intégrée
- (4) Ancrages en acier inoxydable de 3/8 po
- (4) Rondelles en acier inoxydable de 3/8 po
- (4) Écrous borgnes en acier inoxydable de 3/8 po
- (1) Vis Torx inviolable à tête bouton 1/4-20 x 3/8 po
- (8) Vis à tête cylindrique Phillips 6-32 x 1/4 po



INSTALLATION

1

Percez (4) trous de montage en utilisant les dimensions indiquées dans le détail de la base ci-dessous (Page 1).



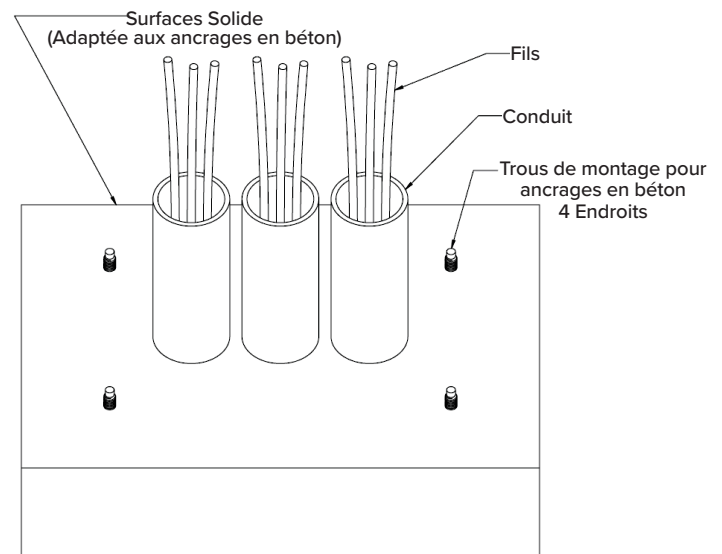
2

Installez (4) ancrages.

3

Tirez les fils à la longueur désirée.

Remarque: Ne fixez pas les conduits, les chemins de roulement ou les câbles au Pedoc lui-même. Des boucles en « S » doivent être formées avec les câbles et les fils pour éviter les contraintes sur les fils à l'intérieur de l'enceinte. Cela permettra de s'assurer que les câbles et les fils ont suffisamment d'espace pour s'adapter aux changements de niveau causés par les cycles de gel et de dégel et l'affaissement du sol.



4

Installez le piédestal sur les ancrages à l'aide des rondelles et des écrous glands fournis (4 endroits).

5

Retirez le couvercle avant en retirant d'abord la vis Torx à tête boutonnée. Ensuite, saisissez le couvercle des deux côtés et soulevez-le vers le haut et loin du piédestal.

Remarque: Utilisez deux mains, une de chaque côté du couvercle avant pour le soulever.

6

Retirez la plaque de montage du disjoncteur sur rail DIN et la plaque de montage de la prise du piédestal en retirant les vis. Installez et câblez le bloc de istribution, les prises et les disjoncteurs montés sur rail DIN selon les instructions fournies avec ces dispositifs.

Refixez la plaque de montage du disjoncteur sur rail DIN et la plaque de montage de la prise et replacez le couvercle avant sur le piédestal.

