

Guide d'assemblage du boîtier de caméra extérieure Fleet 3

Pour l'installation de ce boîtier, reportez-vous au Guide d'installation du boîtier de caméra extérieure Fleet 3 sur la [page produit](#) Fleet 3.

Liste des pièces

Numéro de pièce	Nom de la pièce
T01070	Caméra interne Fleet 3
EW02124	Câble Ethernet, 4,6 m (15 pi)
MPJ1154	Support en queue de cochon Fleet 3, haut
MPJ1155	Support en queue de cochon Fleet 3, bas
MTS0025	Tube thermorétractable, 1 po ID x 85 mm LG
T01137	Boîtier de caméra extérieure
EW02140	Ensemble de câble d'alimentation 12 V, boîtier de came externe, 4,6 m (15 pi), Fleet
MRD0041	Insert, 2 trous, presse-étoupe, M25

Outils et fournitures

- Lunettes de protection
- Tournevis hexagonal 7/64 po
- Tournevis hexagonal 5/64 po
- Clé à douille 5/16 po
- Ciseaux
- Tournevis à tête plate de 3 mm
- Clé de 33 mm ou pince à réglage
- Bâtonnet spudger

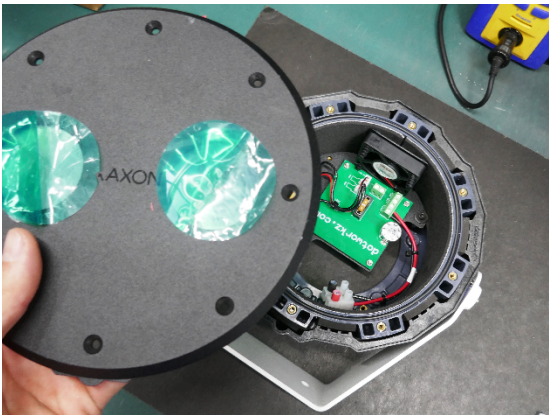
Assemblage

Ouvrir le boîtier

1. Dévissez le capot arrière à l'aide d'un tournevis hexagonal de 7/64 po et retirez-le.

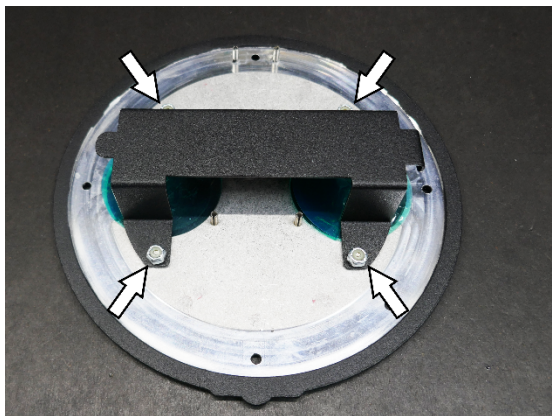


2. Retournez le boîtier, dévissez le capot avant à l'aide d'un tournevis hexagonal de 5/64 po et retirez-le.

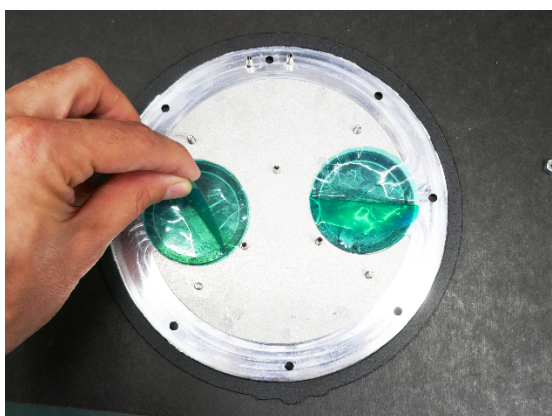


Installer la caméra

1. Dévissez les écrous du support du capot avant.



2. Retirez le film protecteur du verre à l'intérieur de la base. Ne retirez pas encore le film protecteur à l'extérieur.



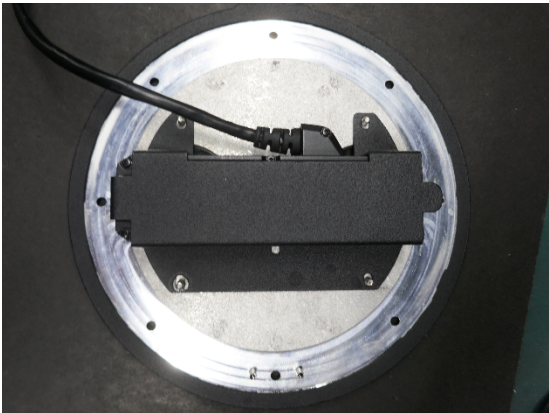
3. Retirez le film protecteur de l'objectif de la caméra.



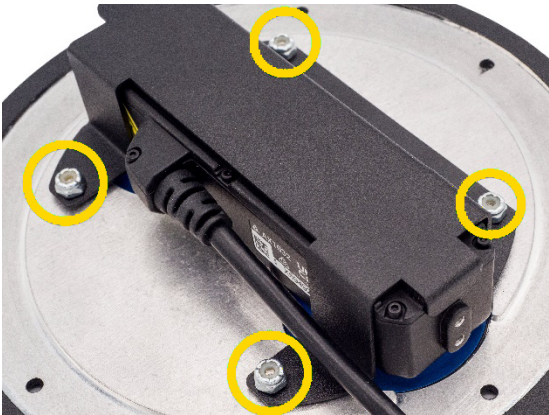
4. Placez la caméra dans le support avec l'objectif vers l'extérieur.



5. Placez le support sur les vis, en alignant la fente du support avec la goupille du couvercle.



6. Fixez le support à l'aide des écrous argentés de 5/16 po et serrez à $2,5 \pm 0,1$ Nm.



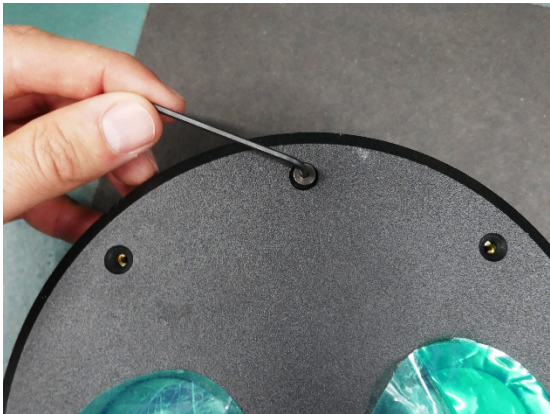
7. Tirez le câble de la caméra à travers le boîtier pour qu'il sorte à l'arrière.



8. Replacez le couvercle sur le boîtier en vous assurant qu'il est dans la bonne position.

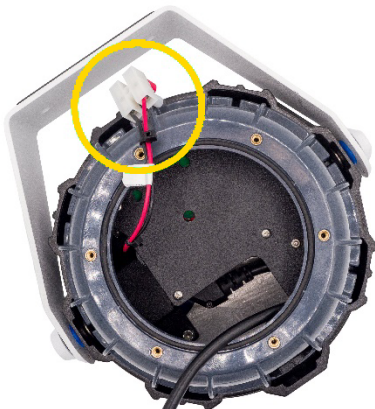


9. Fixez le couvercle au boîtier à l'aide des vis hexagonales noires de 5/64 po et serrez à $1,4 \pm 0,1$ Nm.

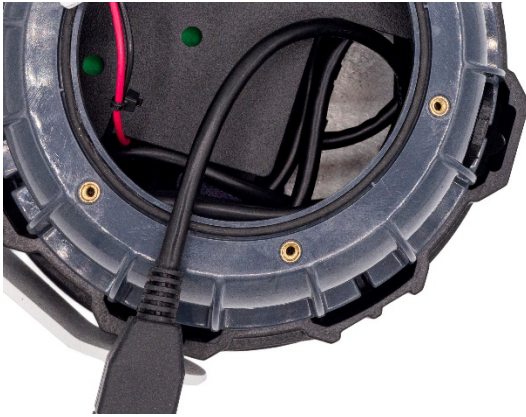


Installer le câble Ethernet

1. Placez la borne d'alimentation sur le côté afin d'avoir un accès complet à l'intérieur du montage.



2. Enroulez le câble de la caméra dans la moitié avant du boîtier, en laissant la fiche de la caméra à l'extérieur.



3. Repérez l'extrémité du câble Ethernet qui ne comporte qu'une seule étiquette et retirez-la.



4. Faites passer le câble dans le haut de l'écrou d'étanchéité.



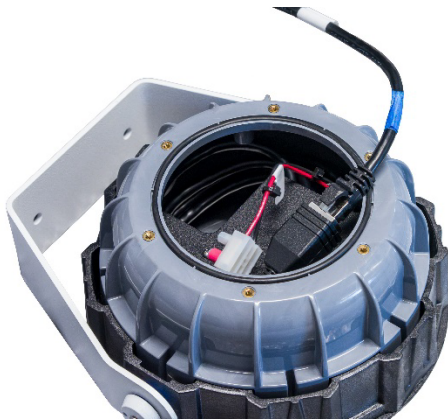
5. Faites passer le câble dans le presse-étoupe situé sur le capot arrière, à l'aide d'une spatule pour enfoncer la languette du cordon afin qu'il passe à travers.



6. Faites glisser le tube thermorétractable sur le câble.

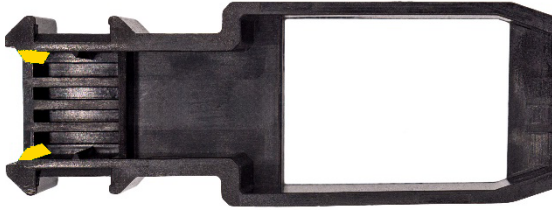


7. Branchez le câble dans le port de la caméra.

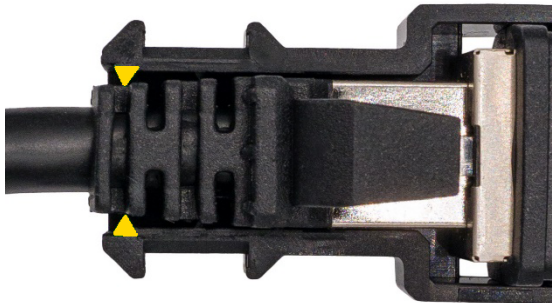


Fixer le support en queue de cochon

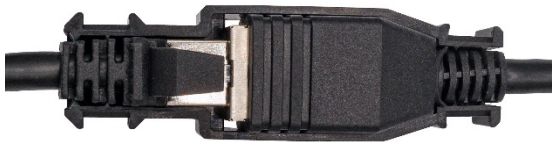
1. Repérez les triangles d'alignement (mis en évidence ci-dessous) sur le boîtier de pédalier.



2. Alignez les triangles d'alignement sur le support avec la première nervure du câble Ethernet.



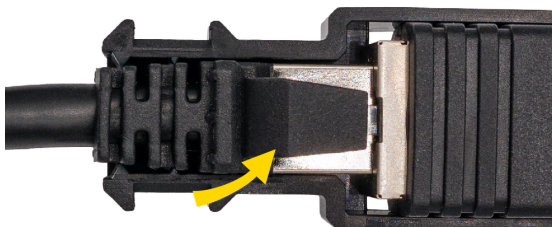
3. Poussez le boîtier de pédalier autour des cordons sur le côté sans le bouton du câble.



4. Placez d'abord le côté le plus large du support supérieur sur le côté du câble.



5. Assurez-vous que la découpe fait le tour du bord du bouton du câble Ethernet, et non au-dessus.



6. Placez le côté étroit du support supérieur sur le port Ethernet et assemblez les deux parties en appuyant dessus.



7. Assurez-vous que les quatre clips du support supérieur sont bien fixés au support inférieur.

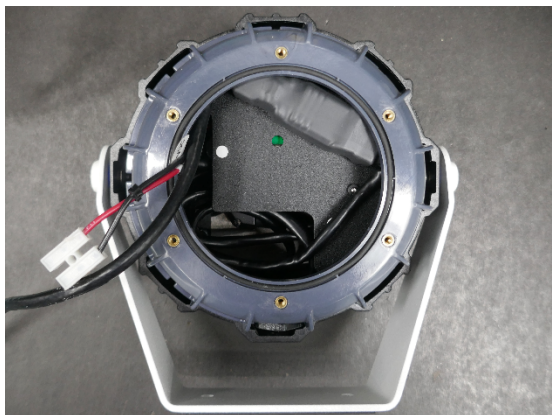


Appliquer la gaine thermorétractable

1. Enfilez la gaine thermorétractable sur le support et utilisez un pistolet thermique pour la rétracter jusqu'à ce qu'elle épouse la forme du support.

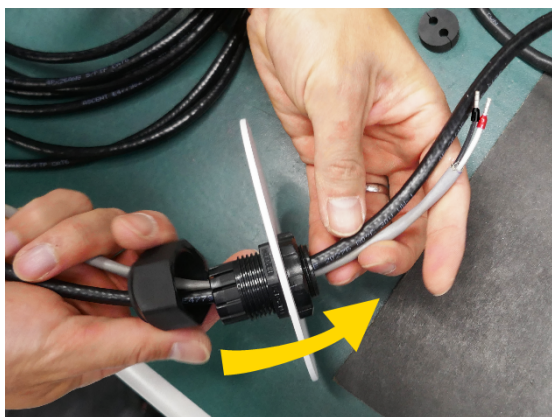


2. Glissez le support sous le bord du boîtier.

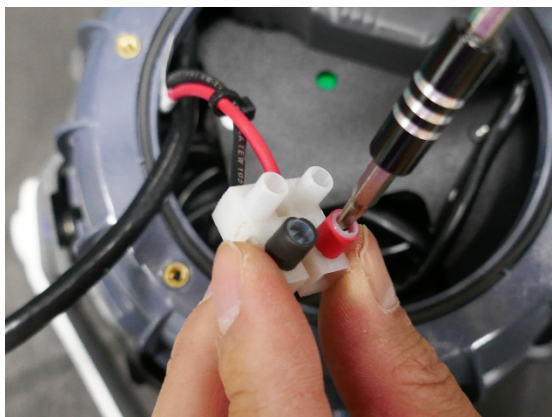


Installer le câble d'alimentation

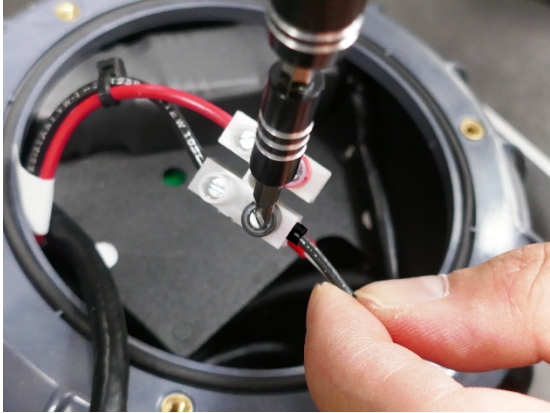
1. Faites passer le câble d'alimentation à travers l'écrou d'étanchéité, puis à travers le presse-étoupe.



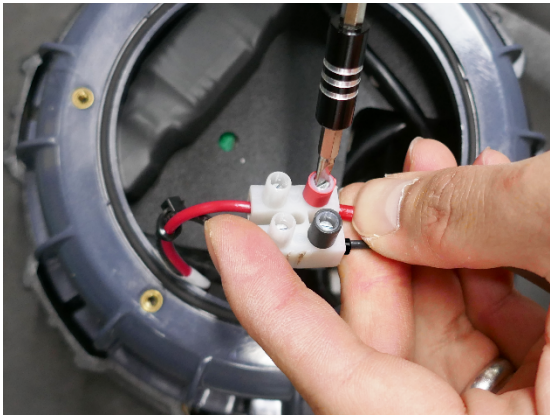
2. Utilisez un tournevis plat de 3 mm pour desserrer les vis de la borne d'alimentation.



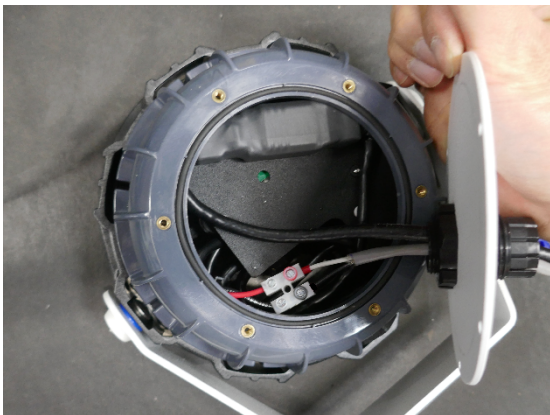
3. Placez le fil noir dans la partie noire de la borne d'alimentation et serrez.



4. Placez le fil blanc dans la partie rouge de la borne d'alimentation et serrez.



5. Placez la borne d'alimentation à l'intérieur de l'unité, sur la plaque métallique.



Fermer le boîtier

1. Placez le couvercle arrière sur le boîtier.



2. Fixez le couvercle à l'aide des vis hexagonales argentées de 7/64 po et serrez à un couple de $1,4 \pm 0,1$ Nm.



Installer l'insert en caoutchouc

1. Maintenez l'insert en caoutchouc près du presse-étoupe. Placez le câble Ethernet d'un côté de l'insert en caoutchouc et le câble d'alimentation de l'autre.



2. Enfoncez complètement l'insert en caoutchouc dans le presse-étoupe jusqu'à ce qu'il repose sous les dents.

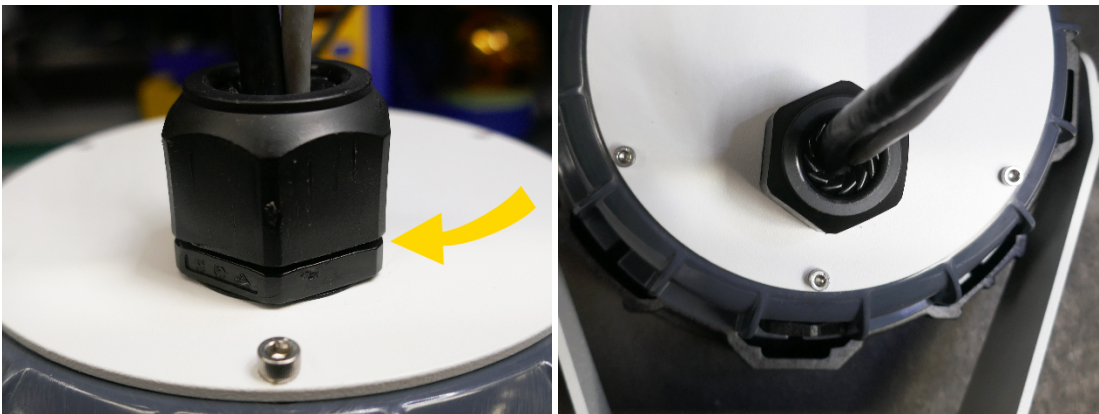


Installer l'écrou de câble

1. Installez et serrez l'écrou d'étanchéité sur le presse-étoupe à l'aide d'une clé de 33 mm ou d'une pince réglable. Consultez l'étape suivante pour les consignes de serrage.



2. Serrez l'écrou d'étanchéité sur le presse-étoupe jusqu'à ce qu'il n'y ait plus d'espace entre les deux, puis desserrez-le si nécessaire pour aligner les six côtés de l'écrou et de la base du presse-étoupe.



Fin de l'article

Pour révision de la trousse B,
MMU0085