

## Interlocked Receptacle and Switch

# IF 83

### Class I, Group B Hazardous (Classified) Locations

#### Installation & Maintenance Information

**SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE**

#### ENGLISH

Each conduit run entering this enclosure must be sealed off with approved sealing fittings installed immediately adjacent to this enclosure.

Cover and conduit threads must be engaged properly with their respective mating threads and then securely tightened.

Body and receptacle joint threads, body and cover joint threads, locking screw threads, and reducer and pipe threads have been treated at the factory with Cooper Crouse-Hinds® "STL" thread lubricant which acts as a lubricant and antiseize agent.

Whenever any of these parts are disassembled the threads should be treated with "STL" before reassembly.

Care must be exercised to make certain that parts are correctly reassembled.

#### FRANCAIS

Chaque passage de conduit qui pénètre dans ce boîtier doit être scellé à l'aide de raccords d'étanchéité approuvés et installés à proximité immédiate de ce boîtier.

Les filets du couvercle et du conduit doivent être engagés correctement avec leurs filets correspondants respectifs et ensuite serrés fermement.

Les filets d'étanchéité du corps et du réceptacle, les filets d'étanchéité du corps et du couvercle, les filets des vis de blocage et les filets du raccord réducteur et du tuyau ont été traités à l'usine avec du lubrifiant à filets « STL » de Cooper Crouse-Hinds® qui agit comme un lubrifiant et un agent antigrippage.

Chaque fois que ces pièces sont démontées, les filets devraient être traités avec du lubrifiant "STL" avant de les remonter.

Assurez-vous que les pièces sont correctement réassemblées.

#### ESPAÑOL

Cada tramo de tubería entrante a esta envolvente debe ser sellada mediante accesorios para sello aprobados instalados inmediatamente adyacentes a esta envolvente.

La tapa y las entradas roscadas para tubería deben ser ensambladas de forma adecuada con sus respectivas roscas de acoplamiento y posteriormente apretarlas de manera firme.

La unión de roscas del cuerpo y el receptáculo, la unión de roscas del cuerpo y tapa, las roscas del tornillo prisionero, y las roscas de la reducción y la tubería han recibido de Fábrica la aplicación de grasa lubricante "STL" de la marca Cooper Crouse-Hinds®, la cual actúa como agente lubricante y antiagarre.

Cada vez que alguna de éstas partes sea desensamblada, se debe aplicar "STL" a las roscas antes de volver a ensamblar.

Tenga cuidado para asegurar que las partes son correctamente reensambladas.

All statements, technical information and recommendations contained herein are based on information and tests we believe to be reliable. The accuracy or completeness thereof are not guaranteed. In accordance with Cooper Crouse-Hinds "Terms and Conditions of Sale", and since conditions of use are outside our control, the purchaser should determine the suitability of the product for his intended use and assumes all risk and liability whatsoever in connection therewith.

## Interlocked Receptacle and Switch

# IF 83

### Class I, Group B Hazardous (Classified) Locations

#### Installation & Maintenance Information

**SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE**

#### ENGLISH

Each conduit run entering this enclosure must be sealed off with approved sealing fittings installed immediately adjacent to this enclosure.

Cover and conduit threads must be engaged properly with their respective mating threads and then securely tightened.

Body and receptacle joint threads, body and cover joint threads, locking screw threads, and reducer and pipe threads have been treated at the factory with Cooper Crouse-Hinds® "STL" thread lubricant which acts as a lubricant and antiseize agent.

Whenever any of these parts are disassembled the threads should be treated with "STL" before reassembly.

Care must be exercised to make certain that parts are correctly reassembled.

#### FRANCAIS

Chaque passage de conduit qui pénètre dans ce boîtier doit être scellé à l'aide de raccords d'étanchéité approuvés et installés à proximité immédiate de ce boîtier.

Les filets du couvercle et du conduit doivent être engagés correctement avec leurs filets correspondants respectifs et ensuite serrés fermement.

Les filets d'étanchéité du corps et du réceptacle, les filets d'étanchéité du corps et du couvercle, les filets des vis de blocage et les filets du raccord réducteur et du tuyau ont été traités à l'usine avec du lubrifiant à filets « STL » de Cooper Crouse-Hinds® qui agit comme un lubrifiant et un agent antigrippage.

Chaque fois que ces pièces sont démontées, les filets devraient être traités avec du lubrifiant "STL" avant de les remonter.

Assurez-vous que les pièces sont correctement réassemblées.

#### ESPAÑOL

Cada tramo de tubería entrante a esta envolvente debe ser sellada mediante accesorios para sello aprobados instalados inmediatamente adyacentes a esta envolvente.

La tapa y las entradas roscadas para tubería deben ser ensambladas de forma adecuada con sus respectivas roscas de acoplamiento y posteriormente apretarlas de manera firme.

La unión de roscas del cuerpo y el receptáculo, la unión de roscas del cuerpo y tapa, las roscas del tornillo prisionero, y las roscas de la reducción y la tubería han recibido de Fábrica la aplicación de grasa lubricante "STL" de la marca Cooper Crouse-Hinds®, la cual actúa como agente lubricante y antiagarre.

Cada vez que alguna de éstas partes sea desensamblada, se debe aplicar "STL" a las roscas antes de volver a ensamblar.

Tenga cuidado para asegurar que las partes son correctamente reensambladas.

All statements, technical information and recommendations contained herein are based on information and tests we believe to be reliable. The accuracy or completeness thereof are not guaranteed. In accordance with Cooper Crouse-Hinds "Terms and Conditions of Sale", and since conditions of use are outside our control, the purchaser should determine the suitability of the product for his intended use and assumes all risk and liability whatsoever in connection therewith.