

86P02016

Interrupteur-sectionneur INOSYS LBS DC manuel IEC 160A 2P 1000VDC F2



Points forts

- Coupure haute performance dans un encombrement réduit
- Fonctionnement sécurisé et fiable
- Conçu pour les environnements difficiles
- Facile à installer
- Solution modulaire pour une configuration flexible

Caractéristiques générales

- Plage de 160 à 1600 A.
- Jusqu'à 2000 VDC.
- Coupure haute performance dans un design compact.
- Facilité d'intégration.
- Sécurité renforcée avec coupure visible.
- Grande efficacité, avec faible perte de puissance.

Conforme aux normes

- IEC 60947-3
- DC-21B & DC-PV2
- CCC

Accès à la documentation associée

INOSYS LBS est une gamme d'interrupteurs-sectionneurs à commande manuelle. Ils peuvent être actionnés manuellement à l'aide de la poignée pour sectionner tout ou une partie de l'installation électrique. Ils assurent la coupure et la fermeture en charge et le sectionnement de sécurité de tous les circuits électriques basse tension jusqu'à 2000 VDC. Ils peuvent également être utilisés pour les applications de coupure d'urgence. Ce sont les premiers interrupteurs-sectionneurs du marché capable de supporter 2000 VDC.

Caractéristiques techniques

Longueur du produit [mm]	154
Largeur du produit [mm]	117
Profondeur du produit [mm]	110
Poids du produit [kg]	0.01
Type de commande	Direct : E2 / External : S2
Nombre de pôles	2
Tension nominale	1000
Calibre [A]	160
Type	Commande frontale ou latérale
Taille du boîtier	F2

Durabilité Environnementale

Changement climatique - Total - Du berceau à la tombe [kg CO ₂ eq.]	56,4935521674415
Changement climatique - Total - Du berceau à la porte [kg CO ₂ eq.]	15,3644630872483

ETIM - Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement nominale max. ue en ca [V]	1500
Tension de fonctionnement normale [V]	600..1000
Courant permanent nominal iu [A]	160
Courant nominal de courte durée admissible icw [kA]	5
Nombre de pôles	2

ETIM - Caractéristiques mécaniques

Adapté à une fixation sur sol	Non
Adapté à une fixation frontale à 4 trous	Oui
Adapté à une fixation frontale centrale	Non
Adapté à un montage en distributeur	Oui
Adapté à un montage intermédiaire	Oui
Couleur de l'élément d'actionnement	Autre
Classe de protection (ip), face avant	IP20

ETIM - Caractéristiques techniques

Finition interrupteur général	Oui
Finition interrupteur de maintenance/réparation	Oui
Finition interrupteur de sécurité	Oui
Finition interrupteur de dispositif d'arrêt d'urgence	Oui
Finition de l'inverseur	Non
Nombre de commutateurs	1

Commande motorisée en option	Non
Commande motorisée intégrée	Non
Déclencheur voltométrique en option	Non
Type de construction de l'appareil	Technique d'encastrement fixe
Finition de l'élément d'actionnement	Autre
Verrouillable	Oui
Type de raccordement du circuit principal	Connexion par boulon
Classification	
UNSPSC	39122233
Classe ETIM	EC000216
IGCC	5290
Commerce	
Date d'effet	2017-10-04
Pays d'origine	TN
Logistique	
GTIN/EAN	3596032976637
Code douane	8536508090
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	2.3
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.18
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.39
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.21
Normes	
Conformité aux normes	CCC IEC