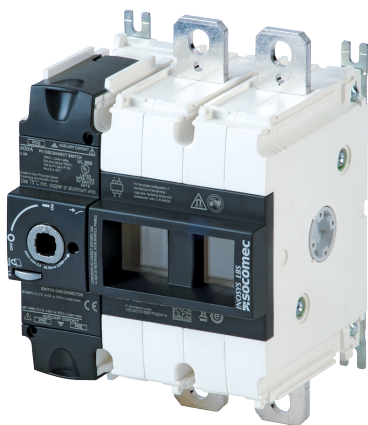


86P02041

Interrupteur-sectionneur INOSYS LBS DC manuel IEC 400A 2P 1500VDC F3



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



<https://www.socomec.fr/fr/reference/86P02041>

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

Hauteur [mm]	200
Largeur [mm]	137
Profondeur [mm]	110
Type de commande	Direct : E3 / Externe : S2L
Nombre de pôles	2
Tension nominale	1500
Calibre [A]	400
Type	Commande frontale ou latérale
Taille du boîtier	F3

Durabilité Environnementale

Changement climatique - Total - Du berceau à la tombe [kg CO ₂ eq.]	155
Changement climatique - Total - Du berceau à la porte [kg CO ₂ eq.]	25
SVHC > 0,1% de la masse ?	Non
RoHS applicable ?	Vrai

ETIM - Caractéristiques électriques

Nombre de pôles	2
-----------------	---

ETIM - Caractéristiques mécaniques

Montage au 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
Indice de protection (IP), face avant	IP20
Largeur [mm]	137
Hauteur [mm]	200
Profondeur [mm]	110

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 d'interrupteurs	1
Type de construction de l'appareil	Technique d'encastrement fixe pour appareil encastré

Déclencheur voltométrique en option	Non
Finition de l'élément d'actionnement	Autre
Verrouillable	Oui
Type de raccordement du circuit principal	Raccordement par boulon
Classification	
UNSPSC	39122233
Classe ETIM	EC004963
IGCC	5290
Commerce	
Description	Interrupteur-sectionneur pour courant continu et photovoltaïque INOSYS, 2 pôles, 400A, 1500 Voltage DC. Commande directe frontale/latérale avec poignée type E3 ou commande externe frontale/latérale avec poignée type S2L. Livré sans poignée.
Date d'effet	2018-08-01
Code cycle de vie	40
Pays d'origine	TN
Logistique	
GTIN/EAN	3596033028106
Code douane	8535301090
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage [kg]	3.626
Longueur de l'unité d'emballage [m]	0.165
Largeur de l'unité d'emballage [m]	0.2
Profondeur de l'unité d'emballage [m]	0.39
Normes	
Conformité aux normes	CCC IEC