

# Fiche technique du produit

Spécifications



## TransferPacT FXM400 - inverseur de source manuel monobloc - 400 A - 4P - 690Vca

31151

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	INS320...630
Gamme	TransferPacT ComPacT
Nom de l'appareil	INS400
Type de produit ou équipement	Interrupteur inverse manuel
Application de l'appareil	Changement de source d'alimentation
Compatibilité de gamme	ComPacT ComPacT INS INS400 interrupteur-sectionneur
Description des pôles	4P
Type de réseau	CA CC
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Mode d'installation	Fixe
Raccordement amont	Avant
Raccordement aval	Avant
Aptitude au sectionnement	Oui
Coupe pleinement apparente	Oui
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	330 kA avec disjoncteur de protection en amont 690 V CA à 50/60 Hz 50 kA sectionneur seulement 690 V CA à 50/60 Hz

### Complémentaires

Classe de permuteur	PC
Nombre de positions de contact	3
Type de commande	Poignée rotative frontale directe
Mode opératoire	Manuel
Support de montage	Rail Platine
Description des options de verrouillage	Cadenassage sur position OFF

<b>[Ie] courant assigné d'emploi</b>	AC-22A : 400 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A : 400 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A : 400 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A : 400 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-22A : 400 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-23A : 400 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A : 400 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A : 400 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A : 400 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A : 400 A CA 50/60 Hz 660/690 V DC-22A : 400 A CC 125 V 2 pôles en série DC-23A : 400 A CC 125 V 2 pôles en série DC-22A : 400 A CC 250 V 4 pôles en série DC-23A : 400 A CC 250 V 4 pôles en série
<b>[Ith] courant thermique conventionnel</b>	400 A à 60 °C
<b>Service nominal</b>	Ininterrompu
<b>Classe de service intermittent</b>	Classe 120 - 60 %
<b>[Ui] tension assignée d'isolation</b>	750 V CA 50/60 Hz
<b>[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs</b>	8 kV
<b>[Ue] tension assignée d'emploi</b>	690 V CA 50/60 Hz conforme à CEI 60947-3 250 V CC conforme à CEI 60947-3
<b>Interverrouillage mécanique</b>	Avec interverrouillage mécanique
<b>Durée de vie mécanique</b>	10000 cycle
<b>Durée de vie électrique</b>	AC-22A: 1500 cycle 440 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycle 500 V CA 50/60 Hz AC-22A: 1500 cycle 690 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycle 440 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycle 500 V CA 50/60 Hz AC-23A: 1500 cycle 690 V CA 50/60 Hz DC-23A: 1000 cycle 250 V CC 4 pôles en série
<b>"Pas" de raccordement</b>	45 mm
<b>[lcw] courant assigné de courte durée admissible</b>	11,5 kA pendant 3 s se conformer à CEI 60947-3 20 kA pendant 1 s se conformer à CEI 60947-3 4 kA pendant 30 s se conformer à CEI 60947-3 4,9 kA pendant 20 s se conformer à CEI 60947-3
<b>Hauteur</b>	205 mm
<b>Largeur</b>	395 mm
<b>Profondeur</b>	155 mm
<b>Poids Net</b>	13,5 kg

## Environnement

<b>Normes</b>	CEI 60947-3 CEI 60947-1
<b>Certifications du produit</b>	CB
<b>Classe de protection contre les chocs électriques</b>	Classe II
<b>Degré de protection IP</b>	IP40 se conformer à CEI 60947-3
<b>Degré de pollution</b>	3
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	-25...70 °C

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nombre d'unité par paquet</b>	1

Hauteur de l'emballage 1	20 cm
Largeur de l'emballage 1	23 cm
Longueur de l'emballage 1	50 cm
Poids de l'emballage (Kg)	15 kg

## Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----



Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

#### [Environmental Data expliquées >](#)

### **Empreinte environnementale**

Profil environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

### **Use Better**

#### **Matières et Substances**

Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
<a href="#">Directive RoHS UE</a>	Conforme aux dérogations
Numéro SCIP	96c07461-c89d-4d0d-8646-22e0f7ae8dc0

### **Use Longer**

#### **Prolongation de vie**

Réparation	Non
------------	-----

### **Use Again**

#### **Réemballer et réusiner**

Profil de circularité	<a href="#">Informations de fin de vie</a>
Reprise	Non
Label DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.