Fiche technique du produit

Spécifications

ALIMENTATION LXM 62P 42/8 4 A, KITACC

LXM62PD84A11000

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	PacDrive 3
Type de produit ou équipement	Alimentation puissance
Nom de composant	LXM62

Complémentaires

Type de circuit d'alimentation	CA
[Us] tension d'alimentation	400 V triphasé (tolérance: - 10...10 %) 230 V triphasé (tolérance: - 10...10 %) 230 V monophasé (tolérance: - 10...10 %)
Fréquence d'alimentation	50/60 Hz +/- 5 %
[Uc] tension circuit de commande	250...277 V cc (tolérance: - 20 à 25 %)
Courant de sortie module d'alimentation	84 A
Tension de bus	270…700 V
Tension de bus CC maximale	860 V
Capacité câble maximum	1,36 mF
[In] courant assigné d'emploi	21 A monophasé CA 42 A triphasé CA
Courant crête	42 A monophasé CA pour 1 s 84 A triphasé CA pour 1 s
Puissance nominale	22,1 kW à 400 V triphasé CA 26,6 kW à 480 V triphasé CA
Puissance maximum	44,2 kW à 400 V triphasé CA 53,2 kW à 480 V triphasé CA
Temps de maintien	15 min
Résistance de freinage	15 Ohm
Puissance freinage permanente	400 W
Force de freinage maximale	46 kW
Type de sortie	2 relais pour contacts sans tension
Interface physique	SERCOS III
Marquage	CE
Niveau de sécurité	Jusqu'à SIL 2 se conformer à CEI 61508 Jusqu'à PL d/category 3 se conformer à ISO 13849-1
Catégorie de surtension	III conforming to CEI 61800-5-1
Profondeur	270 mm

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Largeur	89,5 mm
Hauteur	310 mm
Poids du produit	6,3 kg

Environnement

Normes	UL 508C CEI 61800-5-1 CEI 61800-3
Certifications du produit	CSA UL
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60721-3-3 (avec connecteurs branchés)
Tenue aux vibrations	10 m/s² se conformer à CEI 60721-3-3
Tenue aux chocs mécaniques	100 m/s² en marche se conformer à CEI 60721-3-3 300 m/s² durant le transport se conformer à CEI 60721-3-3
Degré de pollution	2 conforme à CEI 60721-3-3
Caractéristique d'environnement	3K3 se conformer à CEI 60721-3-3, RH: 5…85 %
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	40…55 °C (avec réduction de courant de 2 % par °C) 5…40 °C
Température ambiante de stockage	-25…55 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	18,000 cm
Largeur de l'emballage 1	34,000 cm
Longueur de l'emballage 1	45,500 cm
Poids de l'emballage 1	7,312 kg
Type d'emballage 2	S06
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	75,000 cm
Largeur de l'emballage 2	60,000 cm
Longueur de l'emballage 2	80,000 cm
Poids de l'emballage 2	52,420 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois

Environmental Data

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

Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	4384
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
Règlementation REACh	Déclaration REACh
sans PVC	Oui

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire	Informations de fin de vie
Reprise	No