

SINAMICS S150

Données de commande 6SL3710-7LE41-2AA3

MLFB-Ordering data:

Numéro de commande client / Client order

Numéro de commande / Order no.:

Numéro d'offre / Offer no.:

Remarque / Remarks:

N° Position / Item no.:

Numéro de soumission / Consignment no.:

Projet / Project:

Caractéristiques assignées / Rated data:

Entrée / Input:

Fréquence de réseau Supply frequency	47...63 Hz
Tension d'alimentation réseau Input supply voltage	400 V ±10%
Courant d'entrée assigné Rated input current	1133 A
Courant max. Max. current	1891 A
Perturbation réseau Pulse number	6
Capacité de réinjection Regenerative capability	Oui (4Q) Yes

Sortie / Output:

Tension de sortie Output voltage	400 V
Puissance nominale (LO) en kW Rated output (LO) in kW	710 kW
Puissance nominale (HO) en kW Rated power (HO) in kW	560 kW
Courant secondaire assigné Rated output current	1260 A
Courant de sortie assigné (LO) Rated output current (LO)	1230 A
Courant de sortie assigné (HO) Rated output current (HO)	1127 A
Courant de sortie max. Output current Max	1845 A
nombre d'impulsions (réglage de base) Pulse frequency (default setting)	1.25 kHz

Données de référence / Basic data:

Rendement η Efficiency η	96.00 %
Puissance dissipée ΔP Power losses ΔP	33.05 kW
Puissance dissipée avec options Power loss including options	33.05 kW
Pression acoustique L_{pA} (1 m) Sound pressure level L_{pA} (1 m)	78 dB
Section maximale de conducteur Conductor cross section, max. (IEC)	8 x 240 mm ²
Indice de protection Degree of protection	IP20
Largeur Width	2800 mm
Hauteur Height	2000 mm
Profondeur Depth	600 mm
Poids approx. Weight approx.	2408 kg
Hauteur d'axe Frame size	J
Couleur Color, paint shade	RAL7035

Conditions ambiantes / Environmental conditions:

Altitude d'installation au dessus du niveau	1000 m
Liquide de refroidissement Coolant	Air Air
Débit d'air de refroidissement Air cooling requirements	2.60 m ³ /s
Température ambiante minimale Min. ambient temperature	0 °C
Température ambiante maximale Max. ambient temperature	40 °C

Exécution spéciale / Special design: