SIEMENS

Fiche technique du SIMATIC MICRO-DRIVE PDC

N° d'article : 6BK1630-1BA00-0AA0



Image semblable

Numéro de commande client :
Numéro de commande :
Numéro d'offre :
Remarque :

N° Position :
Numéro de soumission :
Projet :

Caractéristiques assignées

Sortie	
Courant assigné	17,30 A
Courant de sortie max.	34,6 A
Fréquence de sortie	500 Hz
Tension de sortie max. (CC)	57,6 V

Caractéristiques électriques

Tension de service (CC)	24 V (19,2 ... 28,8 V)
Consommation, max.	0,9 A
Puissance dissipée	22 W

Caractéristiques techniques générales

Fonction du produit	
Fonctionnement isochrone	Oui
Fonctionnement à quatre quadrants	Oui
Régulation de vitesse avec codeur	Oui
Régulation de vitesse sans codeur	Non
Fonctions Safety	Non
Fonction de protection	
Protection à minimum de tension	Oui
Protection contre les surtensions	Oui
Protection contre les surcharges	Oui
Protection contre les courts-circuits	Oui

Entrées / Sorties

Entrées TOR standard	
Nombre	5
Courant d'appel, max.	16,0 A
Entrées TOR de sécurité	
Nombre	0
Sortie TOR	
Nombre	2
Interface codeur	
Codeur incrémental (symétrique)	Oui (Jusqu'à 200 kHz)
Codeur absolu (SSI)	Oui (Avec interface SSI)
Interface PROFINET	
Nombre	2

Conditions ambiantes

Température ambiante pendant	
Service	-20 ... 60 °C
Transport	-20 ... 80 °C
Entreposage	-20 ... 80 °C
Humidité relative	
sans condensation	90 %

Raccordements

Longueur des câbles moteur, max.	
Blindé	10 m

Caractéristiques techniques

Indice de protection	IP20
Fixation	Rail 35 mm et visserie pour plaque de montage
Type de ventilation	Refroidissement par convection
Exécution du frein	Frein de maintien
Hacheur de freinage	Oui (Résistance externe)
Poids net	650 g
Dimensions	
Largeur	9 000 mm
Hauteur	125 mm (136 mm avec collerette de protection pour connecteur PN)
Profondeur	1 200 mm

Certificats

Justification de qualification	CE / EAC / RoHS

Nous nous réservons le droit de modifier les données techniques. Des différences sont possibles entre les données calculées et celles de la plaque signalétique!