

Fiche technique SINAMICS S120 Control Unit CU320-2 PN



Données de commande 6SL3040-1MA01-0AA0

Numéro de commande client :

Numéro de commande :

Numéro d'offre : Remarque :

Entrées TOR

N° Position :

Numéro de soumission :

Projet :

Entrées / Sorties

2.11.003 1011	
Nombre avec séparation galvanique	12
Tension	-3 +30 V
Niveau bas	-3 +5 V
Niveau haut	15 30 V
Consommation à 24 V CC, typ.	3,5 mA
Temporisation L→H, typ.	50 μs
Temporisation H→L, typ.	150 μs

Entrées/sorties TOR	
Nombre bidirectionnel sans séparation galvanique	8
Comme entrée	
Tension	-3 +30 V
Niveau bas	-3 +5 V
Niveau haut	15 30 V
Consommation à 24 V CC, typ.	3,5 mA
Temporisation L→H	5 μs
Temporisation H→L	50 μs
Comme sortie	
Tension	CC 24 V
Courant de charge par sortie TOR,	500 mA
Temporisation L→H, typ./max.	150 μs / 400 μs
Temporisation H→L, typ./max.	75 μs / 100 μs



Fiche technique SINAMICS S120 Control Unit CU320-2 PN



Données de commande

6SL3040-1MA01-0AA0

Caractéristiques techniques		Condition	Conditions ambiantes	
Alimentation de l'électronique	DC 24 V (20.4 28.8 V)	Altitude d'implantation	2000 m (6561,68 ft)	
Courant absorbé, max. 2)	1,00 A	Température ambiante pe	endant	
Puissance dissipée, max.	24 W	Service	0 55 °C (32 131 °F)	
Caractéristiq	ues techniques	Entreposage	-25 55 °C (-13 131 °	
imensions		Transport	-40 70 °C (-40 158 °l	
Largeur	50 mm (1,97 in)	Humidité relative		
Hauteur	300 mm (11,81 in)	Transport, max.	95 %	
Profondeur	226 mm (8,90 in)		à 40 °C (104 °F)	
	2.20 (4.05 !!)	Racc	Raccordements	
Poids net 2,20 kg (4,85 lb)	Borne PE	1 (Vis M5)		
	DRIVE-CLIQ	4		
	PROFINET	2		
	PROFIBUS			
	RS232	1		
		Ethernet	1	
	Capteur de température			
	24 V	1		
	Prises de mesure	3		
		Nombre d'emplacements	logements	
		Carte mémoire flash	1	
		pour cartes optionnelles	1	
		Com	Communication	
		Communication	PROFINET, EtherNet/IP	
		Normes		

²⁾ sans prise en compte des sorties TOR, extension Option Slot et alimenation DRIVE-CLiQ

CE, KC, cULus, EAC, C-Tick (RCM)

Conformité aux normes