

SIMATIC IPC347G (Rack PC, 19", 4UH) ; 2x Gbit Ethernet, 1x DP, 1x VGA, 2x USB en face avant, 4x USB en face arrière, 2x USB interne, 2x en série, 2x PS/2, audio ; aucun lecteur DVD +/-RW ; bloc d'alimentation industriel 100/240V, sans câble d'alimentation Core i7 6700 (4C/8T, 3,4 (4,0) GHz, cache 8 Mo) ; 512 Go SSD ; DDR4 32 Go (2x 16 Go) ; PS 350W ; Windows 10 IoT Enterprise pour i7 ;

Type de configuration/Fixation	
Montage	Pour montage horizontal et vertical
Configuration	Rack PC, 19", 4UH
Tension d'alimentation	
Type de tension d'alimentation	100 - 240 V CA
Fréquence réseau	
<ul style="list-style-type: none"> Valeur nominale, 50 Hz Valeur nominale, 60 Hz 	Oui Oui
Processeur	
Type de processus	Core i7-6700 (4C/4T, 3,6 (4,0) GHz, 8 Mo cache)
Chipset	Intel H110
Lecteurs	
Disque dur	HDD & SSD
Mémoire	
Mémoire vive	4 / 8 / 16 Go, prend en charge jusqu'à 32 Go
Capacité de mémoire vive, max.	32 Gbyte
Configuration matérielle	
Logements	
<ul style="list-style-type: none"> Emplacements libres 	3x PCI, 1x PCIe (x16), 1xPCIe (x4) (4 ou 2 voies), 2x PCIe (x4) (1 voie)
Interfaces	
Interface USB	4x USB 3.0 à l'arrière, 2x USB 2.0 à l'avant, 2x USB 2.0 interne et 2x broches USB
Connexion pour clavier/souris	2x PS/2
Interface série	2x ports COM (RS 232, RS 422, RS 485) et 2x connecteurs COM
Multimédia	
<ul style="list-style-type: none"> Audio In/Out Microphone In 	Oui Oui
Interfaces vidéo	
<ul style="list-style-type: none"> Interface graphique 	1x DisplayPort, 1x VGA
Industrial Ethernet	
<ul style="list-style-type: none"> Interface Industrial-Ethernet <ul style="list-style-type: none"> 100 Mbit/s 1000 Mbit/s 	Oui Oui
Fonctions intégrées	
Fonctions de surveillance	
<ul style="list-style-type: none"> LED d'état 	POWER, HDD
CEM	
Immunité aux décharges électrostatiques	
<ul style="list-style-type: none"> Immunité aux décharges électrostatiques 	±4 kV, décharge au contact selon CEI 61000-4-2 ; ±8 kV décharge dans l'air selon CEI 61000-4-2
Immunité aux champs électromagnétiques haute fréquence	
<ul style="list-style-type: none"> Immunité aux champs électromagnétiques rayonnés aux fréquences radioélectriques 	10 V/m, 80 MHz à 2 GHz, 80 % AM selon CEI 61000-4-3 ; 3 V/m, 2 GHz à 2,7 GHz, 80 % AM selon CEI 61000-4-3 ; 10 V, 10 kHz à 80 MHz, 80 % AM selon CEI 61000-4-6
Immunité aux perturbations conduites	
<ul style="list-style-type: none"> Immunité aux perturbations conduites sur les câbles d'alimentation Immunité aux perturbations conduites sur les lignes de signaux >30m Immunité aux perturbations conduites sur les lignes de 	±2 kV selon CEI 61000-4-4, salve ; ±1 kV selon CEI 61000-4-5, ondes de choc symétriques ; ±2 kV selon CEI 61000-4-5, ondes symétriques ±2 kV selon CEI 61000-4-4, salve, longueur > 30 m ; ±2 kV selon CEI 61000-4-5, salve, longueur > 30 m ±1 kV selon CEI 61000-4-4, salves

signaux < 30m	
Immunité aux ondes de choc (Surge)	
• Couplage asymétrique	±2 kV selon CEI 61000-4-5, ondes de choc asymétriques
• Couplage symétrique	±1 kV selon CEI 61000-4-5, ondes de choc symétriques
Emission de perturbations conduites et non conduites	
• Emission perturbatrice des lignes secteur/triphasées	CEI 61000-6-4, CISPR 22, FCC Classe A
Respect des répercussions sur le réseau	
• Respect des répercussions sur le réseau selon CEI 61000-3-2, CEI 61000-3-3	Oui; EN 61000-3-2 Classe D ; EN 61000-3-3
Degré et classe de protection	
IP (face avant)	IP20
IP (à l'arrière)	IP20
Conditions ambiantes	
Température ambiante en service	
• mini	5 °C
• max.	40 °C
Dimensions	
Largeur	430 mm
Hauteur	176 mm
Profondeur	465,8 mm

dernière modification :

16/02/2024 