

Siemens Indus.Sector Kommunikationsprozessor CP342-5 S7-300 6GK7

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET6102635
EAN	4019169190886
Hersteller	Siemens Indus.Sector
Hersteller-ArtNr	6GK73425DA030XE0
Hersteller-Typ	6GK7342-5DA03-0XE0
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	SPS-Kommunikations-Modul

Technische Informationen

Anzahl der HW-Schnittstellen Ir	
Anzahl der HW-Schnittstellen PROFINET	
Anzahl der HW-Schnittstellen serial RS-485	
Anzahl der HW-Schnittstellen USB	
Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige	
Mit optischer Schnittstelle	
Unterstützt Protokoll für TCP/IP	
Unterstützt Protokoll für PROFIB	
Unterstützt Protokoll für CAN	
Unterstützt Protokoll für INTERF	
Unterstützt Protokoll für ASI	
Unterstützt Protokoll für KNX	
Unterstützt Protokoll für MODBUS	
Unterstützt Protokoll für Data-H	
Unterstützt Protokoll für DeviceNet	
Unterstützt Protokoll für SUCOM	
Unterstützt Protokoll für LON	
Unterstützt Protokoll für PROFIB	
Unterstützt Protokoll für PROFINET CBA	
Unterstützt Protokoll für SERCC	
Unterstützt Protokoll für Foundation Fieldbus	
Unterstützt Protokoll für EtherN	
Unterstützt Protokoll für AS-Interface Safety at Work	
Unterstützt Protokoll für DeviceL	
Unterstützt Protokoll für INTERBUS-Safety	



Unterstützt Protokoll für SafetyBUS p	
Unterstützt Protokoll für sonstig	
Funkstandard Bluetooth	
Funkstandard WLAN 802.11	
Funkstandard GPRS	
Funkstandard GSM	
Funkstandard UMTS	
IO-Link Master	
Redundanzfähigkeit	
Art der Datenübertragung	
Übertragungsrate	12000kBit/s
Mit Potenzialtrennung	
Geeignet für Sicherheitsfunktionen	
Zugehöriges Betriebsmittel (Ex	
Zugehöriges Betriebsmittel (Ex ib)	
Explosionsschutz-Kategorie für	
Explosionsschutz-Kategorie für Staub	
Breite	40mm
Höhe	125mm
Tiefe	120mm

Siemens Indus.Sector Kommunikationsprozessor CP342-5 S7-300
 6GK7342-5DA03-0XE0 Anzahl der HW-Schnittstellen Industrial Ethernet 0,
 Anzahl der HW-Schnittstellen PROFINET 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell
 RS-232 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-485 1, Anzahl der
 HW-Schnittstellen seriell TTY 0, Anzahl der HW-Schnittstellen USB 0, Anzahl der
 HW-Schnittstellen Wireless 0, Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige 0,
 Unterstützt Protokoll für PROFIBUS, Art der Datenübertragung sonstige,
 Übertragungsrate 12000kBit/s, Mit Potenzialtrennung,
 Explosionsschutz-Kategorie für Gas ohne, Explosionsschutz-Kategorie für Staub
 ohne, Breite 40mm, Höhe 125mm, Tiefe 120mm, Der Kommunikationsprozessor
 CP 342-5 ist die Kommunikationsbaugruppe der Simatic S7-300 für das
 Bussystem Profibus DP.

Der CP 342-5 entlastet die CPU von Kommunikationsaufgaben.

Kommunikationsmöglichkeiten der S7-300 über Kommunikationsbaugruppen: Als
 DP Master oder Slave für PROFIBUS DP V0 nach IEC 61158/EN 50170,
 Kommunikation mit Programmiergeräten, Bedien- und Beobachtungsgeräten,



Kommunikation zu anderen SIMATIC S7-Systemen, Kommunikation zu SIMATIC S5-Automatisierungsgeräten.

Die Anzahl der betreibbaren CPs hängt vom Leistungsumfang der CPU und den verwendeten Kommunikationsdiensten ab

[Siemens Indus.Sector Kommunikationsprozessor CP342-5 S7-300 6GK7 online](#)

[kaufen](#)

