

Nuove ET 200pro CPU 1513pro-2 PN Standard e Fail-safe

17 febbraio 2020

Con la presente s'informa che sono disponibili due nuovi modelli di CPU ET200pro.

Novità in breve.

Le CPU in oggetto hanno le performance delle CPU S7-1513(F) da cui si differenziano per la presenza di una seconda porta PROFINET e per il case con grado di protezione IP65/67. Queste CPU si affiancano alle CPU 1516pro(F) già disponibili dal 2016.

Caratteristiche tecniche principali.

Di seguito le caratteristiche tecniche più importanti.

CPU	CPU 1513pro-2 PN	CPU 1513pro F-2 PN
Connection Module	CM CPU 2PN M12, 7/8	
Grado di protezione	IP 65/67	
Memoria (programma/dati)	300 KB / 1.5 MB	450 KB / 1.5 MB
Esecuzione istruzioni a bit	40ns	
Interfacce	X1: Interfaccia PN IO con 3 porte (2xM12, 1 RJ45) X2: Interfaccia PN IO con 1 porta (1xM12)	
Dimensioni	135 x 130 x 65	

Per maggiori informazioni fare riferimento ai seguenti documenti in internet:

- Dati tecnici CPU 1513pro-2 PN: <https://support.industry.siemens.com/cs/it/it/pv/6ES7513-2PL00-0AB0/td?dl=it> ;
- Dati tecnici CPU 1513pro F-2 PN: <https://support.industry.siemens.com/cs/it/it/pv/6ES7516-2GN00-0AB0/td?dl=it> .

Dati per l'ordinazione.

Per il funzionamento della CPU è necessario ordinare:

- Modulo CPU (che comprende anche il modulo terminale);
- Modulo di Comunicazione CM CPU 2PN M12, 7/8;
- SD Card per S7-1500.

Di seguito si riporta la gamma ET200pro basate sul S7-1500 e Connection Module.

Codice d'ordine	Descrizione		
6ES7513-2PL00-0AB0	ET 200pro: CPU 1513pro-2 PN		
6ES7513-2GL00-0AB0	ET 200pro: CPU 1513pro F-2 PN		
6ES7516-2PN00-0AB0	ET 200pro: CPU 1516PRO-2 PN		
6ES7516-2GN00-0AB0	ET 200pro: CPU 1516PRO F-2 PN		
6ES7194-4AP00-0AA0	ET 200pro, CM CPU 2PN M12, 7/8"		

Le CPU possono essere espanse con i moduli di I/O della famiglia ET200pro.

Saluti

*Product Manager **S7-1500**, Siemens S.p.A.*

*Product Manager **ET200**, Siemens S.p.A.*

*Product Manager **SIMATIC Failsafe**, Siemens S.p.A.*