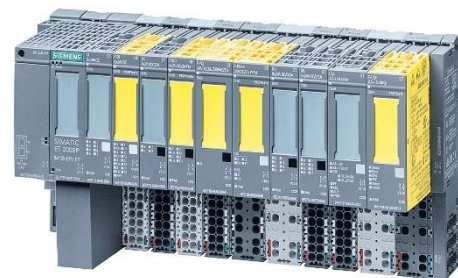


ET 200SP Nuovo modulo F-AI

25.03.2020

E' disponibile per la vendita il **nuovo modulo con ingressi analogici 0-10V fail-safe per ET 200SP**; questo modulo si aggiunge al modulo F-AI con ingressi 0/4..20 mA, già presente da quasi 2 anni nel portfolio ET 200SP, e arricchisce ulteriormente l'ampia gamma di soluzioni SIMATIC Safety Integrated. Come gli altri moduli fail-safe di ET 200SP, il nuovo modulo F-AI supporta l'indirizzamento PROFIsafe tramite elemento di codifica elettronico, in modo da semplificare il commissioning (assegnazione via software) e l'eventuale sostituzione (completamente plug&play); è utilizzabile in qualsiasi slot della configurazione, sia direttamente sul rack di CPU ET 200SP sia in periferia decentrata.



Queste le caratteristiche principali del nuovo modulo:

- 4 ingressi analogici fail-safe (fino a SIL3 / PLe) con range 0...10 V, in 15mm di larghezza
- Valutazione 1oo2 con discrepanza e finestra di tolleranza configurabili
- PROFIsafe address type 2
- Alimentazione sensore dal modulo oppure esterna
- Risoluzione 16 bit (incluso segno)
- Diagnostica integrata (rottura filo, alimentazione, overflow, ...)
- Passivazione per canale o per intero modulo
- Utilizzabile in TIA Portal V16 con HSP308

Di seguito il codice del nuovo modulo e un sommario dell'intera gamma ET 200SP fail-safe:

!NEW! Analog input module F-AI 4xU 0..10V HF

6ES7136-6AB00-0CA1

Analog input module F-AI 4xI 0(4)..20mA 2-/4-wire HF

6ES7136-6AA00-0CA1

Digital input module F-DI 8x24VDC HF

6ES7136-6BA00-0CA0

Digital output module F-DQ 4x24VDC/2A PM HF	6ES7136-6DB00-0CA0
Digital output module F-DQ 8x24VDC/0.5A PP HF	6ES7136-6DC00-0CA0
Digital output module F-RQ 1x24VDC/24..230VAC/5A	6ES7136-6RA00-0BF0
Power Module F-PM-E 24VDC/8A PPM ST	6ES7136-6PA00-0BC0

Scopri tutti i vantaggi del sistema I/O ET 200SP a questo [link](#)