

## Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6ES75163FN020AB0 è una CPU 1516F-3 PN/DP della serie SIMATIC S7-1500F, progettata per applicazioni di automazione industriale. Questa unità centrale offre una memoria di lavoro di 1,5 MB per il programma e 5 MB per i dati. Dispone di tre interfacce: la prima è PROFINET IRT con switch a 2 porte, la seconda è PROFINET RT e la terza è PROFIBUS. La CPU garantisce una velocità di elaborazione di 10 ns per operazioni bit. È necessaria una SIMATIC Memory Card per il funzionamento.

## Specifiche Tecniche

- **Memoria di lavoro:** 1,5 MB per il programma, 5 MB per i dati
- **Interfacce:** PROFINET IRT con switch a 2 porte, PROFINET RT, PROFIBUS
- **Velocità di elaborazione:** 10 ns per operazioni bit
- **Tensione di alimentazione:** 19,2 - 28,8 V DC
- **Temperatura operativa:** -25°C ~ 60°C
- **Dimensioni:** Larghezza 70 mm, Altezza 147 mm, Profondità 129 mm
- **Peso netto:** 0,599 kg

## Informazioni sulla Disponibilità

Il prodotto 6ES75163FN020AB0 è stato dichiarato obsoleto e non è più in produzione. È stato sostituito dal modello 6ES7516-3FP03-0AB0, che offre una memoria di lavoro aumentata a 3 MB per il programma e 7,5 MB per i dati, oltre a una velocità di elaborazione migliorata di 6 ns per operazioni bit.

## Conformità e Certificazioni

Il prodotto è conforme alle restrizioni sulle sostanze secondo la direttiva RoHS dal 09.10.2019. Inoltre, è soggetto all'obbligo di ritiro secondo la direttiva WEEE (2012/19/UE). Secondo l'Articolo 33 del regolamento REACH, il prodotto contiene piombo (CAS-No. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso.

## Note Aggiuntive

Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o contattare il supporto tecnico autorizzato.