Descrizione del Prodotto

L'encoder assoluto SIEMENS 6FX2001-5FP24 è progettato per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità. Fornisce una risoluzione di 25 bit e supporta la comunicazione tramite PROFIBUS DP. L'encoder è dotato di un flangia sincrona con cappuccio e connettore PG radiale, operando con una tensione di alimentazione compresa tra 10 e 30 V DC.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6FX20015FP24?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

• Tipo di Encoder:

Assoluto con albero solido

• Risoluzione:

25 bit

• Interfaccia di Comunicazione:

PROFIBUS DP

• Tensione di Alimentazione:

10-30 V DC

Montaggio:

Flangia sincrona con cappuccio e connettore PG radiale

• Diametro dell'Albero:

6 mm

• Velocità Massima:

6000 RPM

• Grado di Protezione:

IP67/IP64

• Temperatura di Funzionamento:

Non specificata

• Peso Netto:

0.5 kg

Informazioni Aggiuntive

• Codice Articolo:

6FX2001-5FP24

• Codice Alternativo:

6FX20015FP24

• Paese di Origine:

Polonia

• Conformità RoHS:

Conforme dal 29/11/2011

• Codice Doganale:

90314990

• UPC:

662643046274

Applicazioni Tipiche

L'encoder SIEMENS 6FX2001-5FP24 è ideale per applicazioni che richiedono misurazioni

precise della posizione assoluta, come sistemi di automazione industriale, macchine utensili e robotica. La sua interfaccia PROFIBUS DP consente una facile integrazione in reti di controllo esistenti.

Note

Le specifiche tecniche sopra riportate sono basate sulle informazioni disponibili e potrebbero essere soggette a modifiche. Si consiglia di consultare la documentazione ufficiale di SIEMENS o di contattare un rappresentante autorizzato per informazioni aggiornate e dettagliate.