

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6ES79720AA020XA0 è un repeater RS-485 progettato per il collegamento di sistemi bus PROFIBUS/MPI con un massimo di 31 nodi. Supporta una velocità di trasmissione fino a 12 Mbit/s e offre un grado di protezione IP20, con un miglioramento nella gestione da parte dell'utente.

Specifiche Tecniche

- Tensione di alimentazione: 20,4 - 28,8 V DC
- Corrente assorbita: 100 mA
- Potenza dissipata: 0,7 W
- Interfaccia: RS-485
- Protocolli supportati: PROFIBUS DP
- Velocità di trasmissione: da 9,6 kbps a 12 Mbit/s
- Numero massimo di nodi: 31
- Grado di protezione: IP20
- Temperatura operativa: 0 - 60 °C
- Umidità relativa operativa: fino al 95% a 25 °C
- Dimensioni (L x P x A): 45 mm x 67 mm x 128 mm
- Peso netto: 0,248 kg

Caratteristiche Principali

- Migliorata gestione utente
- Montaggio su guida DIN
- Connessione tramite terminali a vite
- Conforme alla direttiva RoHS dal 24.01.2011

Applicazioni

Ideale per l'estensione e la segmentazione di reti PROFIBUS/MPI, migliorando l'affidabilità e le prestazioni della comunicazione in ambienti industriali.

Note

Il prodotto è stato annunciato come fuori produzione a partire dal 01.10.2024. Si consiglia di verificare la disponibilità o considerare prodotti alternativi per nuove installazioni.

Codici e Certificazioni

- EAN: 4025515079620
- Codice doganale: 85176200
- Paese di origine: Germania

Documentazione

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Siemens.