Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6DR50100EN000AA0 è un posizionatore elettropneumatico intelligente SIPART PS2, progettato per attuatori pneumatici lineari e rotativi parziali. Supporta un segnale di ingresso di 4...20 mA ed è adatto per applicazioni Ex/nEx. L'alloggiamento è in policarbonato e utilizza un sistema di rilevamento della posizione senza contatto (NCS) per ridurre l'usura.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6DR50100EN000AA0?utm source=openai))

Caratteristiche Principali

- Tipo di protezione (Ex): Sicurezza intrinseca (Ex i).
- Filettatura di connessione elettrica: 1/2" NPT.
- Filettatura di connessione pneumatica: 1/4" NPT.
- Senza monitor di limite e modulo opzionale.
- Istruzioni brevi disponibili in inglese, tedesco e cinese.
- Funzione Fail-Safe: depressurizzazione dell'attuatore in caso di guasto dell'alimentazione elettrica ausiliaria (solo per attuatori a singolo effetto).
- Senza blocco manometro o booster. ([mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6DR50100EN000AA0?utm source=openai))

Informazioni Aggiuntive

- Peso netto: 0,9 kg (1,984 lb).
- Dimensioni dell'imballaggio: 152 x 259 x 122 mm (5,984 x 10,197 x 4,803 pollici).
- Codice articolo: 6DR50100EN000AA0.
- Paese di origine: Canada. ([mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6DR50100EN000AA0?utm source=openai))

Conformità e Certificazioni

- Conformità alle restrizioni sulle sostanze secondo la direttiva RoHS dal 31/12/2016.
- Obbligo di ritiro secondo la direttiva WEEE (2012/19/UE).
- Informazioni REACH Art. 33: contiene piombo (CAS-No. 7439-92-1) e monossido di piombo (CAS-No. 1317-36-8) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso. ([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6DR50100EN000AA0?utm_source=openai))

Accessori e Opzioni

- Isolatore di uscita SITRANS I200 ordinabile separatamente (codice: 7NG4131-1AA00). ([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6DR50100EN000AA0?utm source=openai))

Servizi Aggiuntivi

Per questo prodotto, Siemens offre servizi come fornitura di pezzi di ricambio, riparazione e scambio. Per ulteriori informazioni e per ordinare questi servizi, contattare il partner locale per ricambi e riparazioni.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6DR50100EN000AA0?utm source=openai))