

## **Descrizione del Prodotto**

Il SIEMENS SIPART PS2, codice prodotto 6DR55100NG000AA0, è un posizionatore elettropneumatico intelligente progettato per attuatori pneumatici lineari e rotativi. Supporta la comunicazione tramite PROFIBUS-PA e opera in modalità a singolo effetto. L'involucro è realizzato in policarbonato e non dispone di protezione antideflagrante. Le filettature di connessione sono M20x1.5 per l'elettrico e G 1/4 per il pneumatico. Non include monitor di fine corsa, moduli opzionali o blocco manometri. Le istruzioni brevi sono fornite in tedesco, inglese e cinese. In caso di guasto dell'alimentazione elettrica ausiliaria, il dispositivo depressurizza l'attuatore (solo per attuatori a singolo effetto).

## **Specifiche Tecniche**

Il posizionatore ha un peso netto di 0,9 kg. Le dimensioni del prodotto non sono specificate nelle fonti disponibili. Il codice doganale è 90328100 e il paese di origine è la Francia. Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS dal 31.12.16.

## **Caratteristiche Principali**

Il SIPART PS2 è progettato per attuatori pneumatici lineari e rotativi, supporta la comunicazione PROFIBUS-PA e opera in modalità a singolo effetto. L'involucro in policarbonato offre una soluzione leggera e resistente. In caso di guasto dell'alimentazione elettrica ausiliaria, il dispositivo è in grado di depressurizzare l'attuatore, garantendo una risposta sicura in situazioni di emergenza.

## **Applicazioni**

Il posizionatore SIPART PS2 è ideale per il controllo preciso della posizione in sistemi di automazione industriale che utilizzano attuatori pneumatici. È particolarmente adatto per applicazioni che richiedono comunicazione PROFIBUS-PA e operazioni a singolo effetto.

## **Note Aggiuntive**

Il prodotto non include monitor di fine corsa, moduli opzionali o blocco manometri. Le istruzioni brevi sono disponibili in tedesco, inglese e cinese. Non dispone di protezione antideflagrante.