## **Descrizione del Prodotto**

Il modulo di espansione SIPLUS LOGO! DM8 24R, basato sul modello 6ED1055-1HB00-0BA2, è progettato per operare in condizioni ambientali estreme grazie al rivestimento conformal coating. Supporta una temperatura operativa da -40°C a +70°C e un avvio a -25°C. Questo modulo offre 4 ingressi digitali e 4 uscite a relè, con alimentazione a 24 V AC/DC, ed è compatibile con i controller LOGO! 8.

## **Specifiche Tecniche**

- Numero di Ingressi Digitali: 4
- Numero di Uscite Digitali: 4
- Tipo di Uscita Digitale: Relè
- **Tensione di Alimentazione:** 20,4 28,8 V DC; 20,4 26,4 V AC a 50/60 Hz
- Tipo di Tensione di Alimentazione: AC/DC
- Corrente di Ingresso a Segnale 1: 5,5 mA
- Tensione di Ingresso Consentita: 0 28,8 V
- Corrente di Uscita: 5 A
- Tensione di Uscita Consentita: 0 265 V
- Tipo di Tensione di Uscita: AC/DC
- Protezione da Cortocircuito sulle Uscite: No
- Tempo di Ritardo al Cambio di Segnale: 1,5 ms
- Adatto per Funzioni di Sicurezza: No
- Categoria ATEX Atmosfera Gas: Nessuna
- Categoria ATEX Atmosfera Polvere: Nessuna
- **Dimensioni (L x A x P):** 35,5 mm x 90 mm x 58 mm
- **Tipo di Montaggio:** Guida DIN
- **Protezione IP:** IP20
- **Temperatura Operativa:** -40°C a +70°C
- Temperatura di Avvio: -25°C
- Conformità RoHS: Sì
- Codice EAN: 4047618064204
- Codice Prodotto Siemens: 6AG10551HB007BA2
- Paese di Origine: Germania

## **Applicazioni**

Il modulo di espansione SIPLUS LOGO! DM8 24R è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile in ambienti con temperature estreme e condizioni

ambientali difficili. È particolarmente adatto per l'espansione dei controller LOGO! 8, offrendo maggiore flessibilità e capacità di I/O.

## Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.