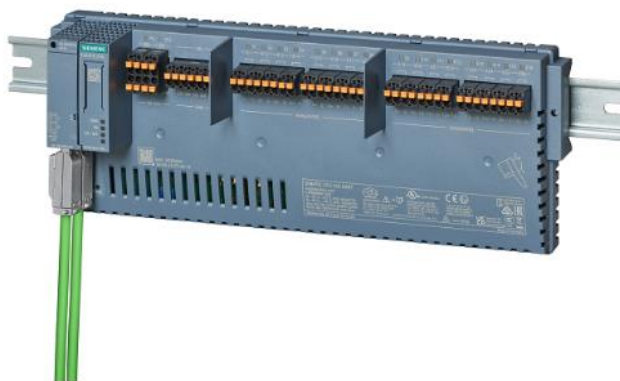


# SIMATIC Compact Field Unit CIO HART - rilascio

27.05.2024

La gamma di prodotti del sistema I/O per l'industria di processo SIMATIC Compact Field Unit viene ampliata con una nuova variante "SIMATIC Compact Field Unit CIO HART".



## 1. Descrizione del prodotto

### **SIMATIC Compact Field Unit CIO HART (6ES7655-5PX41-1XX0)**

#### Proprietà tecniche:

- 16 canali configurabili (AI; AQ; HART; DI 24VDC; DI NAMUR; DQ 24VDC 0,5/2A; Contatore)
- Installazione fino alla zona Ex 2
- Diagnostica granulare per canale
- Interfaccia PROFINET
- Utilizzo dei Bus Adapter PROFINET
  - Supporta anche il BusAdapter SIMATIC BA 2xLC-LD 2x LC-LD Port, per fibra ottica monomodale, fino a max. 20 km (6ES7193-6AG50-0AA0)
- Configurazione in Run (CiR)
- Supporto configurazione ad anello (MRP)
- Ridondanza PROFINET (S2)
- Intervallo di temperatura da -40 a +70°C
- Conformal Coating
- Montaggio su guida DIN da 35 mm



## CFU CIO HART con custodia in alluminio (6ES7655-5PX41-1AX0)

### Proprietà tecniche:

Pacchetto di prodotti composto da:

- 1x SIMATIC CFU CIO HART (6ES7655-5PX41-1XX0)
- 1x custodia in alluminio con pressacavi, barra di schermatura, morsetti di schermatura

I componenti vengono forniti preassemblati e testati



## 2. Requisiti

SIMATIC Compact Field Unit CIO HART sarà utilizzabile con:

- PCS 7 V9.1 SP2 UC
- PCS 7 V10
- TIA Portal V19 Upd. 2
- TIA Portal V18 HSP 0437
- STEP7 V5.7.1.4
- PRONETA V3.7
- Plant Automation Accelerator V4.0
- Concept & Design Tool

## 3. Codici di ordinazione

Descrizione	Codice d'ordinazione
SIMATIC Compact Field Unit CIO HART	6ES7655-5PX41-1XX0
CFU CIO HART con custodia in alluminio	6ES7655-5PX41-1AX0

## 4. Introduzione al mercato

Il lancio sul mercato della SIMATIC Compact Field Unit CIO HART è previsto per giugno 2024.

## 5. Ulteriori informazioni

È possibile trovare ulteriori informazioni sulla SIMATIC Compact Field Unit al seguente link:

[www.siemens.com/pcs7](http://www.siemens.com/pcs7) .