

# CONTROLLORE CENTRALE DI IMPIANTO ZSM-CCI



Commerciale



Industriale

- ▶ Controllore Centrale di Impianto conforme alla delibera Arera 385/2025
- ▶ Lettura e controllo delle funzioni PF1 e PF2
- ▶ Interfaccia relè
- ▶ DSO fiber media converter
- ▶ Disponibili slot fibra aggiuntivi
- ▶ Batteria di backup e sistema UPS ausiliario
- ▶ Completo di morsettiera



DATI TECNICI	ZSM-CCI	ZSM-CCI-MW
<b>Dati tecnici generali</b>		
Potenza installata	≤1 MW	> 1 MW
Tipologia connessione alimentazione		Monofase 1PH/N/PE
Intervallo di tensione AC alimentazione		100 - 240 V
Intervallo di frequenza AC alimentazione		50 - 60 Hz
Assorbimento massimo		60W
Consumo in esercizio		<10W
Porte ethernet per LAN di campo		2x 100 Mbps
Porte dedicate per il DSO		1x 100Base-FX
Porte ethernet per attori futuri		2x 100 Mbps
Porte RS485 isolate		3x porte fotoaccoppiate
Modem 4G		Integrato
Modulo GPS		Integrato
Ingressi digitali isolati (24V DC)		5x DI
Uscite digitali (12-24V DC)		4x DO, max 700 mA
Sistema archiviazione dati addizionale		MicroSD
Temperatura operativa		-10°C ...+60°C
Altitudine operativa		<4000m
Grado di protezione		IP54
Umidità relativa		<95%, senza condensa
Sistema di raffreddamento		Convezione naturale
Peso		25 Kg
Dimensioni (W x D x H)		400x250x600mm
Tipologia di installazione		Montaggio a parete o orizzontale
Garanzia		2 anni