

7 uscite relè comando sempre presenti / 7 command relay output always included

Sottoversione / Subtype

Ingressi 8I+1V / 8I+1V input **2**

Ingressi 11I+1V / 11I+1V input **3**

Costruzione / Construction

Montaggio incassato con display grafico / Flush mounting with graphic display **B**

Alimentazione / Auxiliary power supply

Alimentazione ausiliaria 24-110V / 24-110V auxiliary power supply **3**

Alimentazione ausiliaria 110-230V / 110-230V auxiliary power supply **2**

Ingressi in tensione / Voltage input

Tensione di riferimento 100V / 100V secondary reference voltage **J**

Connettore amperometrico / Current terminal blocks

Morsetti a vite / Screw terminal blocks **0**

Auto-cortocircuitanti estraibili / Auto-shunt unpluggable **C**

Slot I/O S1 / I/O slot S1

IN1 Modulo 7 ingressi digitali 24-230V / IN1 7 binary inputs module 24-230V **1**

Slot I/O S2 / I/O slot S2

Nessuno / None **0**

IN2 Modulo 7 ingressi digitali 24-230V / IN2 7 binary inputs module 24-230V **1**

OC2 Modulo 4 uscite relè comando / OC2 4 command relays outputs module **2**

Modulo Arc-flash (occupa anche lo slot S4) / Arc-flash module (uses also S4 slot) **3**

Con il modulo Arc-flash sono forniti 4 sensori luce con cavo L=5m / With the Arc-Flash module 4 light sensors with L=5m cable are provided

Slot I/O S4 / I/O slot S4

Nessuno / None **0**

IN3 Modulo 7 ingressi digitali 24-230V / IN3 7 binary inputs module 24-230V **1**

OC1 Modulo 4 uscite relè comando / OC1 4 command relays outputs module **2**

Slot interfaccia di rete S3 / Network interface slot S3

Nessuna interfaccia / No interface **0**

Interfaccia RS485 + blocchi selettivi IN/OUT / RS485 interface + IN/OUT selective blocks **M**

Interfaccia Ethernet TX (RJ45) + RS485 + blocchi selettivi IN/OUT
Ethernet TX (RJ45) + RS485 interface + IN/OUT selective blocks **T**

Interfaccia Ethernet FX (Fibra ottica) + RS485 + blocchi selettivi IN/OUT
Ethernet FX (Optical fiber) + RS485 interface + IN/OUT selective blocks **F**

Doppia interfaccia Ethernet FX (Fb. ottica) + RSTP / Double Ethernet FX (Opt. fiber) interface + RSTP **X**

Doppia interfaccia Ethernet TX (RJ45) + RSTP / Double Ethernet TX (RJ45) interface + RSTP **S**

Doppia interf. Ethernet FX (Fb. ott.) + HSR-PRP / Double Ethernet FX (Opt. fiber) interf. + HSR-PRP **Y**

Doppia interf. Ethernet TX (RJ45) + HSR-PRP / Double Ethernet TX (RJ45) interf. + HSR-PRP **Z**



Protocollo / Protocol		↑	↑
Nessuno / None	0		
Protocollo Modbus / Modbus protocol	M		
Protocollo IEC61850 / IEC61850 protocol	E		
Protocollo IEC60870-5-103 / IEC60870-5-103 protocol	C		
Protocollo DNP3 / DNP3 protocol	D		
Protocollo di sincronismo / Synchronization protocol			
SNTP / SNTP	0		
Protocollo IEC1588 (PTP) / IEC1588 protocol (PTP)	1		

Moduli accessori / Hardware options

XMRI	Modulo 8 relè + 16 ingressi digitali / 8 relays + 16 binary inputs module
XMR16	Modulo 16 relè / 16 relays outputs module
XMID32	Modulo 32 ingressi digitali / 32 binary inputs module
XMPT	Modulo 8 PT100 / 8 PT100 module
XMCI	Modulo corrente impressa 6 uscite analogiche / 6 current loop output module
XMAR	Accessorio montaggio rack (max 2 protezioni) / Rack mounting frame (max 2 devices)
XMAS	Accessorio montaggio sporgente / Projecting mounting frame

Configurazione max moduli: 1 modulo di ciascun tipo / Maximum configuration: 1 module of each type

Configurazione alternativa possibile I/O digitali: XMRI o XMR16 o XMID32 o XMR16+XMID32

Alternative digital I/O configurations: XMRI or XMR16 or XMID32 or XMR16+XMID32