

Descrizione Dispositivo di riarmo automatico

Sigla Autotest 4P

Tensione nominale AC 400 V

Frequenza nominale (Hz) 50 Hz

Corrente nominale 40 A

Corrente differenziale nominale 30 mA

Tipo di protezione differenziale A [IR]

Numero poli 4P

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Norma di riferimento	IEC/EN 61008-1, IEC/EN 61008-2-1
Sistema di distribuzione	TT - TN-S
Tensione di isolamento (Ui)	500 V
Tensione di prova di rigidità dielettrica verso massa	2500 a.c. per 1 minuto
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	4 kV
Categoria di sovratensione	III

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Frequenza massima di manovra	30 man/h
Numero di manovre meccaniche	4000
Temperatura di impiego	-25°C ÷ +60°C
Temperatura di stoccaggio	-40°C ÷ +70°C
N. moduli	7
Accessoriabile con	Modulo BUS RS485 GW90992

Resistenza nominale verso terra di non funzionamento Rdo

Resistenza nominale verso terra di funzionamento Rd

FUNZIONE AUTOTEST

Autotest (test automatico protezione differenziale)

FUNZIONE RESTART

Richiusura automatica per scatto intempestivo

Controllo presenza guasto a terra

Controllo continuo impianto

CARATTERISTICA CONTATTO AUSILIARIO

Tipo contatti

Modalità di funzionamento

Tensione di funzionamento

Frequenza di funzionamento

Corrente di funzionamento

Categoria di utilizzo

Sezione morsetti

Photomos (privo di potenziale)

NA / NC / NC + impulso

5-230 V ac/dc

50 Hz

0,6mA (min)-100mA cosφ= 1 (max)

AC12

≤ 2,5 mm²

DIMENSIONALE

MARCHI/APPROVAZIONI

