

Descrizione Dispositivo di riarmo automatico

Sigla Autotest 4P

Tensione nominale AC 400 V

Frequenza nominale (Hz) 50 Hz

Corrente nominale 63 A

Corrente differenziale nominale 300 mA

Tipo di protezione differenziale B

Numero poli 4P

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Norma di riferimento	IEC/EN 61008-1, IEC/EN 61008-2-1, IEC/EN 62423
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	Photomos (privo di potenziale)
Modalità di funzionamento	NA / NC / NC + impulso
Tensione di funzionamento	5-230 V ac/dc
Frequenza di funzionamento	50 Hz
Corrente di funzionamento	0,6mA (min)-100mA cosφ= 1 (max)
Categoria di utilizzo	AC12
Sezione morsetti	≤ 2,5 mm²

DIMENSIONALE

MARCHI/APPROVAZIONI

