

VANTAGGI E CARATTERISTICHE

- grande sensibilità con possibilità di regolazione continua
- regolazioni diverse della sensibilità nel caso di canali doppi
- impostazione continua di presenza per un tempo illimitato
- compensazione accurata della temperatura esterna per assicurare una rilevazione in tutta sicurezza in caso di occupazione a lungo termine della spira.

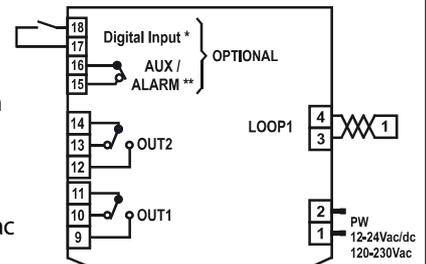


BASIC

Rilevatore 12-24V
monocanale per
montaggio su barra DIN



Alimentazione: 12-24Vac/dc
Assorbimento: 80mA
Induttanza della spira: da 30 μ H. Ideale: da 80 μ H a 500 μ H
Cablaggio della spira: lunghezza max 100m 1,5mm intreccio min 50x/m
Resistenza della spira: <8 Ω con cavo di alimentazione
Campo di frequenza: 20-80 KHz su 4 livelli
Campo di sensibilità: da 0,01% a 0,65% ($\Delta f/f$) su 4 livelli
Uscita relè: relè OUT1 SP 5(1) A 250 Vac / relè OUT2 SP 5(1) A 250 Vac
Tipo di rilevazione: impulsiva (100ms) e/o presenza per ogni uscita
Conessioni: morsetti estraibili
Segnalazioni: 1 LED rosso + 1 LED verde
Mantenimento dati: su memoria EEPROM
Contenitore: plastico 111x28x92,5mm
Montaggio: DIN - guida OMEGA
Protezione frontale: IPOO
Condizioni di utilizzo: temperatura ambiente: -10/+50°C
- temperatura di immagazzinamento: -20/+70°C
Umidità rel.: ambiente 30/80% senza condensa



* DIGITAL INPUT: Reset esterno

** AUX/ALARM: il contatto è chiuso in assenza di alimentazione e nella condizione di fault

APE - 550 / 1224



BASIC-DGL

Rilevatore 12-24V
BI-canale per
montaggio su barra DIN



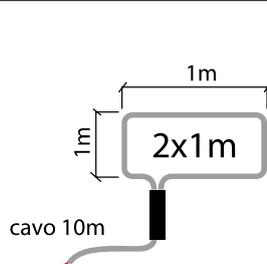
Specifiche tecniche come **BASIC**, ma in più:

- 10 livelli di sensibilità
- Selezione logica di funzionamento (solo spira 1 / spira 1-2 indipendenti / con o senza rilevamento del senso di marcia)
- Visualizzazione della frequenza di lavoro di ogni spira
- Funzione di verifica della stabilità della frequenza della spira utile per accertarne la corretta installazione
- Funzione rilascio dinamico

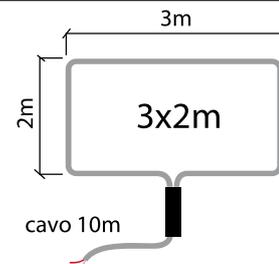
APE - 550 / 1230

LOOP

Spire cablate



APE - 590 / 0062
LOOP 6 - spira cablata 2mt x 1mt



APE - 590 / 0063
LOOP 10 - spira cablata 3mt x 2mt