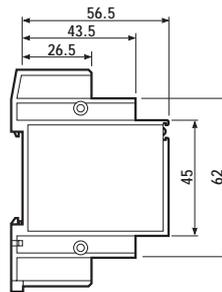
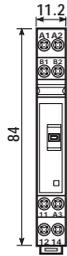


19.21

- 3 funzioni:
 - Auto (funzionamento come monostabile)
 - Off (relè permanentemente diseccitato)
 - On (relè permanentemente eccitato)
- Indicatore LED
- Montaggio su barra 35mm (EN50022)
- Separazione tra circuito bobina e circuito contatti



- Larghezza 11.2mm
- 1 contatto in scambio
- Contatto di controllo remoto



Caratteristiche dei contatti		
Configurazione contatti		1 scambio
Corrente nominale/Max corrente istantanea	A	10/15
Tensione nominale/Max tensione commutabile	V AC	250/400
Carico nominale in AC1	VA	2500
Carico nominale in AC15 (230 VAC)	VA	500
Portata motore monofase (230 VAC)	kW	0.44
Potere di rottura in DC1: 30/110/220V	A	10/0.3/0.12
Carico minimo commutabile	mW (V/mA)	1000 (10/10)
Materiale contatti standard		AgCdO
Caratteristiche dell'alimentazione		
Tensione di alimentazione	V AC (50/60 Hz)	24
nominale (U _N)	V DC	24
Potenza nominale AC/DC	VA (50 Hz)/W	0.6/0.4
Campo di funzionamento	AC	(0.8... 1.1)U _N
	DC	(0.8... 1.1)U _N
Caratteristiche generali		
Durata meccanica	cicli	10 · 10 ⁶
Durata elettrica a carico nominale in AC1	cicli	100 · 10 ³
Isolamento tra bobina e contatti (1.2/50μs)	kV	4
Rigidità dielettrica tra contatti aperti	V AC	1000
Temperatura ambiente	°C	-10...+50
Grado di protezione		IP 20
Omologazioni: (a seconda dei tipi)		CE GOST

CODIFICAZIONE

Esempio: serie 19, relè modulare Auto-Off-On, 1 scambio 10 A, alimentazione 24 V AC/DC.

1 9 . 2 1 . 0 . 0 2 4 . 0 0 0 0

Serie		Tensione di alimentazione	024 = 24 V
Tipo		Tipo di alimentazione	0 = AC (50/60 Hz)/DC
	2 = Fissaggio su barra 35mm (EN 50022), 11.2mm		
Numero contatti			
	1 = 1 scambio		

CARATTERISTICHE GENERALI

CARATTERISTICHE DEI CONTATTI

PORTATA NOMINALE LAMPADE			
- incandescenza (230V)	W		1000
- fluorescenza rifasate (230V)	W		350
- fluorescenza non rifasate (230V)	W		500
- alogene (230V)	W		1000

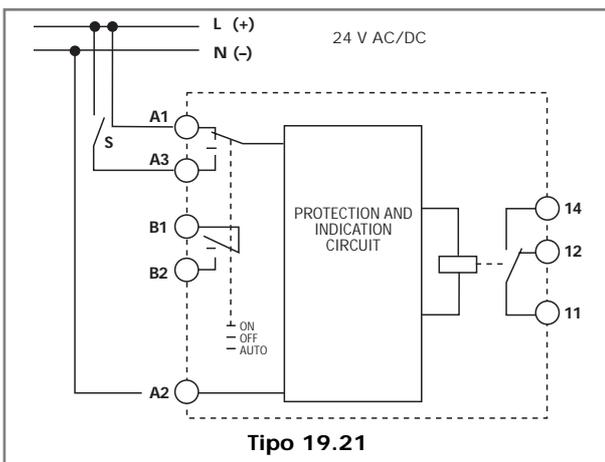
ISOLAMENTO

RIGIDITÀ DIELETTRICA			
- tra alimentazione e contatti	V AC		3000
- tra contatti aperti	V AC		1000

ALTRI DATI

POTENZA DISPERSA NELL'AMBIENTE			
- a vuoto	W		0.4
- a corrente nominale	W		1.8
CAPACITÀ DI CONNESSIONE DEI MORSETTI		filo rigido	filo flessibile
		mm ²	1x6 / 2x2.5
		AWG	1x10 / 2x14
COPPIA DI SERRAGGIO	Nm		0.5

SCHEMI DI COLLEGAMENTO



La massima tensione commutabile tra i terminali B₁ e B₂ è 24 V AC/DC (300mA).

POSIZIONE SELETTORE

Posizione selettore	Contatto di controllo (S)	Uscita relè	LED	contatto B ₁ -B ₂
AUTO	Chiuso	ON	ON	Chiuso
	Aperto	OFF	OFF	Chiuso
ON	—	ON	ON	Aperto
OFF	—	OFF	OFF	Aperto

Il contatto B₁ - B₂ è chiuso solo quando il selettore è in posizione AUTO. Il LED indica lo stato del contatto di uscita del Relè.

ACCESSORI



Cartella tessere (nr. 40 tessere): 8x10mm	019.40
---	--------

019.40