

Caratteristiche

- Approvato DEDAL in conformità alle norme EN54-17 EN54-18
- Protocollo di comunicazione ONEPROTOCOLL
- Isolatore integrato in ogni dispositivo
- Indirizzamento manuale tramite il programmatore ONEPROGRAMMER
- Auto indirizzamento per i dispositivi su loop anche con connessioni a "T"
- Funzione di automapping
- Lettura del valore di tensione ai morsetti dei dispositivi indirizzati
- 240 indirizzi disponibili per loop (ricordarsi che ONEMICROM11 occupa 2 indirizzi)
- Led tricolore(rosso/verde/giallo) controllato dalla centrale
- ONEMICROM10 Certificato n°1922 - CPR - 1116
- ONEMICROM01 Certificato n°1922 - CPR - 1116
- ONEMICROM11 Certificato n°1922 - CPR - 1116



Descrizione

Mediante i dispositivi della serie **ONEMICROM** è possibile interfacciare al LOOP vari tipi di dispositivi o attivare qualsiasi tipo di output quali sirene, targhe, elettromagneti ecc.

ONEMICROM sono usati in combinazione alle centrali equipaggiate con protocollo ONEPROTOCOLL per monitorare e controllare vari dispositivi.

Ogni **ONEMICROM** può essere indirizzato manualmente, tramite programmatore ONEPROGRAMMER o da centrale di rilevazione incendio con protocollo ONEPROTOCOLL oppure con auto indirizzamento da centrale di rilevazione incendio con protocollo ONEPROTOCOLL.

I canali di ingresso monitorano la condizione di riposo, allarme, guasto tramite le resistenze di bilanciamento fornite a corredo.

Comunicazione Garantita

I moduli della serie **ONEMICROM** sono equipaggiati con isolatore di corto circuito integrato. Questo fa sì che in caso di avaria su loop o su singolo dispositivo non si interrompe la comunicazione con i dispositivi stessi. Viene così garantita una maggiore affidabilità di sistema.

Installazione Semplificata

L'installazione di **ONEMICROM** risulta essere molto semplice, la programmazione degli indirizzi avviene tramite programmatore ONEPROGRAMMER oppure tramite auto indirizzamento, non si utilizzano interruttori DIP oppure commutatori rotativi. L'auto indirizzamento per i dispositivi su loop funziona anche con connessioni a "T"

Costruzione

La gamma **ONEMICROM** è realizzata in ABS di colore bianco opaco.

Si possono utilizzare cavi di sezione max 2.5mm

Approvazioni e conformità

Tutta la gamma di sensori **ONEMICROM** è certificata DEDAL secondo lo standard EN54 parti 17 e 18.

Codici

CODICE	DESCRIZIONE
ONEMICROM10	micromodulo di ingresso indirizzato
ONEMICROM01	micromodulo di uscita indirizzato
ONEMICROM11	micromodulo di ingresso e uscita indirizzato

Specifiche Tecniche

Dispositivo	ONEMICROM10	ONEMICROM01	ONEMICROM11
Tipologia	1 ingresso supervisionato	1 uscita	1ingresso 1uscita
Conformità	EN54-17,EN54-18	EN54-17,EN54-18	EN54-17,EN54-18
Indirizzi su loop	1	1	2
Ente certificatore	DEDAL		
Protocollo	ONEPROTOCOLL		
Loop	Fino a 240 indirizzi disponibili lungo 2Km cavo*		
Tensione alimentazione	27V		
Assorbimento in stand by	130uA@27V		
Consumo di corrente LED	6ma@27V		
Temperatura operativa	-5°C/+40°C		
Umidità	95% RH(senza condensa)		
dimensioni	42x27x15mm		
Peso	30g		

*nota : soggetto a calcoli di carico ed uso dei cavi appropriati