

## Contatto magnetico ad alta sicurezza IP 65 • Serie 1000 N

- **Conforme e in fase di certificazione secondo EN50131-2-6**
- **Installazione in ambienti interni o esterni**
- **Dimensioni ridotte**
- **Adatto per infissi di qualsiasi materiale**
- **Connessione a morsetti**
- **Protetto contro effrazioni di diverso genere**



Contatto magnetico ad elevato grado di sicurezza per interni ed esterni con montaggio a vista.

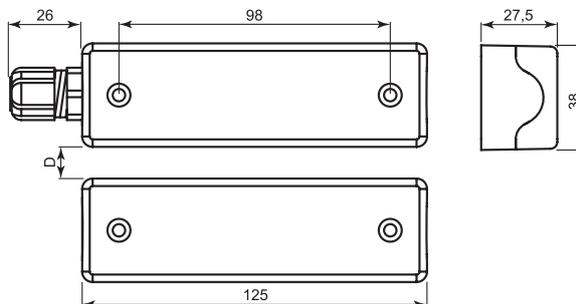
Il design discreto e gradevole del contenitore metallico assicura praticità di installazione e robustezza. La serie 1000-N è adatta per installazioni in banche (vari modelli certificati IMQ 1° e 2° livello), centri commerciali ed edifici pubblici; i circuiti magnetici interni sono realizzati per ottenere un doppio e triplo bilanciamento magnetico assicurando maggiore protezione contro i più svariati tentativi di effrazione, meccanica, elettrica e magnetica.

### Specifiche generali

<b>Materiale contenitore</b>	Metallo pressofuso, verniciatura epossidica bianca
<b>Funzionamento</b>	Contatti reed uscita NC con magneti vicino
<b>Tipo di connessione</b>	A morsetti 1,5 mmq
<b>Temp. di funzionamento</b>	-25°C ÷ +70°C
<b>Grado di protezione</b>	IP 65
<b>Dotazione standard</b>	Dime fissaggio, pressacavo IP 65
<b>Imballo</b>	1 pz. / confezione



Tutta la serie non necessita di scatole di derivazione in quanto le connessioni vengono effettuate all'interno mediante morsetti. Ogni modello è dotato di tamper contro l'apertura del coperchio. L'alloggio del dado di fissaggio all'interno del contenitore è predisposto per accettare pressacavi o pressatubi da 16 mm (in dotazione è fornito un pressacavo plastico M16) fino a 10 mm di diametro del cavo. Il 1021-N offre il massimo della sicurezza con protezione antistrappo tramite microinterruttore sia sulla parte reed che sulla parte magnetica e un triplo bilanciamento che lo rende di massima sicurezza.



### Codici ordinazione

Codice	D max (no ferro)	D max (su ferro)	Tensione max	Corrente max	Potenza max	Approvazioni	Grado di sicurezza	Classe ambientale	Peso confezione	Note
<b>1001-N</b>	15 mm	13 mm	100 Vcc	300 mA	3 W	IMQ Liv. I*	3	4	0,65 Kg	triplo bilanciamento
<b>1021-N</b>	15 mm	13 mm	100 Vcc	300 mA	3 W	IMQ Liv. II*	3	4	0,65 Kg	triplo bilanciamento con antistrappo parte reed e magneti
<b>1031-N</b>	15 mm	13 mm	100 Vcc	300 mA	3 W	IMQ Liv. II*	3	4	0,65 Kg	come 1021-N ma con collegamento per test remoto
<b>1003-N</b>	27 mm	20 mm	100 Vcc	300 mA	3 W	IMQ Liv. I*	3	4	0,65 Kg	doppio bilanciamento

Il "Grado di Sicurezza" e la "Classe Ambientale" sono due nuove classificazioni introdotte dalla norma EN50131, per maggiori informazioni consultare pag.66

D max: distanza di installazione massima; essendo i contatti bilanciati è necessario rispettare anche la distanza minima di installazione come indicato sul relativo foglio istruzioni.

\* Omologato IMQ per utilizzo interno.

I dati di tensione massima indicati sono relativi alle ampole reed interne ai contatti, il prodotto deve comunque essere utilizzato entro i limiti di bassissima tensione (tensione max 74 Vcc - 49 Vca)

### Accessori (vedi pagina 28)

AG-10 | Guaina in acciaio plastificato nera - 10 m