

Il presente documento è, a rigore di legge, proprietà della AMRA s.p.a., non potrà quindi essere in alcun modo riprodotto senza esplicita autorizzazione. / The information contained in this document or item is the property of AMRA s.p.a. and shall not be reproduced in whole or in part without written permission.

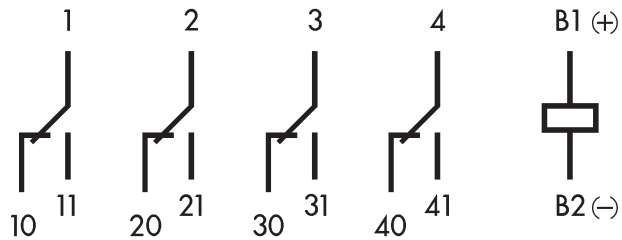
FUNZIONAMENTO

- In corrente continua
- Alimentazione permanente
- Alimentazione bobina : c.c.
- Consumo : $\leq 2 \text{ W}$
- Campo di lavoro : c.c. 80-120 % Un
- Classe di lavoro : C

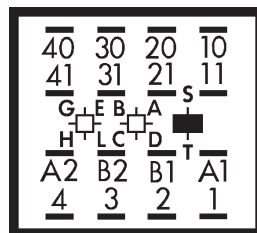
ISOLAMENTO

- Tra i circuiti elettricamente indipendenti e tra questi e massa :
- Resistenza : $> 10000 \text{ Mohm}$
 - Tensione tenuta a frequenza di esercizio : 2 KV per 1 min.
2,2 KV per 1 sec.
 - Tensione di tenuta ad impulso : 5 KV
- Tra gli elementi aperti di contatto
- Tensione tenuta a frequenza di esercizio : 1 KV per 1 min.
 - Tensione di tenuta ad impulso : 4 KV

SCHEMA



ZOCCOLATURA (vista al retro)



**RELE' A TUTTO O NIENTE
MONOSTABILE VELOCE**

Data rev.	Comp.	Contr.	Appr.
15/04/04	Baggi	Frigerio	Spreafico

tipo : **TG3028**



AMRA spa

SCHEDA TECNICA

Il presente documento è, a rigore di legge, proprietà della AMRA s.p.a., non potrà quindi essere in alcun modo riprodotto senza esplicita autorizzazione. / The information contained in this document or item is the property of AMRA s.p.a. and shall not be reproduced in whole or in part without written permission.

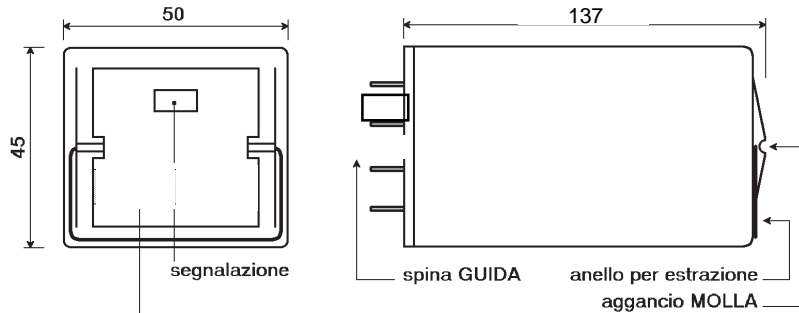
- CONTATTI**
- 4 di scambio da 8 A nominali
 - Potere apertura in DC1 :

8A	30V c.c.	100.000 man.
0,3A	110V c.c.	100.000 man.
0,12A	220V c.c.	100.000 man.
 - Durata meccanica : 10x10⁶
 - Tempi di funzionamento a Un in msec

Eccitazione	≤ 6
Diseccitazione	≤ 4

- GENERALITA'**
- Esecuzione : protetta con calotta opaca di colore nero ed anello per estrazione
 - Grado di protezione : IP40
 - Raccordi : ad innesto
 - Fissaggio : estraibile con spine guida e/o interdizione
 - Ambiente :
 - temperatura di impegno -25 °C÷ 55 °C
 - temperatura magazz. e trasporto -40°C÷ 70 °C
 - umidità relativa max 95 %
 - pressione atmosferica max 110 KPa
 - Segnalazione : ottica tramite Led rosso (presenza tensione)
 - Massa : 220 g
 - Volume : 310 cm³

DIMENSIONI



NORME DI RIFERIMENTO EN 60255

**RELE' A TUTTO O NIENTE
MONOSTABILE VELOCE**

Data rev.	Comp.	Contr.	Appr.
15/04/04	Baggi	Frigerio	Spreafico

tipo : **TG3028**



AMRA spa

SCHEDA TECNICA

Pag. 2 / 2