TRC05/TSC05 & TRC05.12V/TSC05.12V

Rilevatore statico e termovelocimetrico versione 12V

- STANDARD EN54-5 Ed2000 / CPD
- Numero di certificazione: 0333 CPD 075 014 per TRC05 & 0333 CPD 075 015 per TSC05

Entrambi i rilevatori di calore analizzano la temperatura ambiente tramite un elemento termico di tipo CTN. **TSC05** (rilevatore di calore statico) è classificato **A1S** o **BS** secondo la normativa EN54-5:

- TSC05-A1S: statico T°=62°C±3°C.
- TSC05-BS: statico T°=75°C±5°C.

<u>TRC05</u> (statico + termovelocimetrico) è adatto specialmente per zone in cui la temperatura ambiente è inferiore ai +10°C. TRC05 è classificato **A1R** secondo la normativa EN54- :

- Statico T°=62°C±3°C.
- ΔT°>9°C/min

Entrambi I rilevatori sono costruiti con tecnologie consolidate (microprocessori, componenti smd) che garantiscono precisione ed alta affidabilità.

I rilevatori TRC05 e TSC05 sono disponibili anche nella versione 12V per sistemi di sicurezza.



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Statico / Termovelocimetrico
- Standard EN54-5
- 1 uscita per ripetizione di allarme
- Sezione del cavo max 2,5mm²

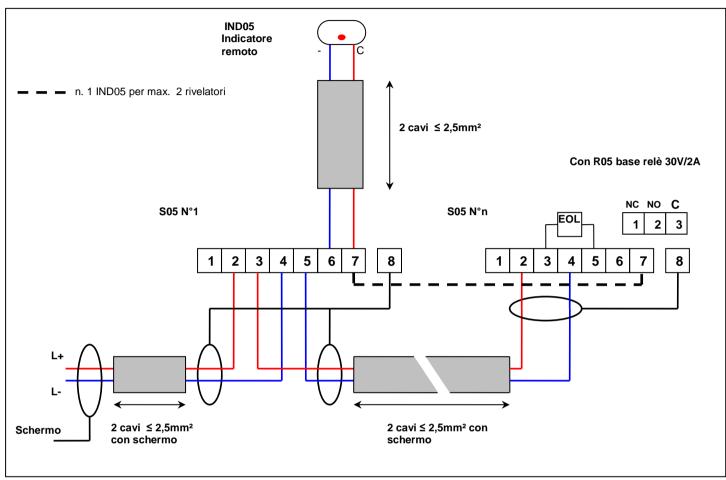
Caratteristiche elettriche	
Tensione di alimentazione	Da 13Vdc a 27 Vdc
Tensione di alimentazione nominale	20 Vdc
Corrente a riposo (20 Vdc)	20 – 30µA
Corrente in allarme (20 Vdc)	32mA
Corrente di guasto (24 Vdc)	140µA
Caratteristiche meccaniche	
Peso	130g
Dimensioni (in mm)	H:55 D:104
Materiale	ABS
Colore	bianco
Grado di protezione	IP32
Modalità di montaggio	Base
Fissaggio	- distanza tra i centri: da 50mm a 60mm - sotto il soffitto: 2 viti Ø 4
Caratteristiche ambientali	
Temperatura di funzionamento	Da -10°C a +50°C
Temperatura di stoccaggio	+10°C to +50°C
Umidità relativa in funzionamento	≤ 93%
Umidità relativa in stoccaggio	≤ 85%

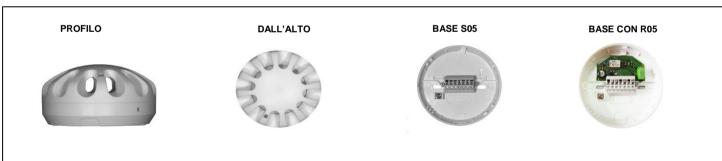


TRC05/TSC05 & TRC05.12V/TSC05.12V

Rilevatore statico e termovelocimetrico versione 12V

COLLEGAMENTO





<u>RIFERIMENTI</u> DESCRIZIONE

TSC05-A1S Rilevatore statico convenzionale , T°=62°C TSC05-A1S.12 Rilevatore statico convenzionale, T°=62°C, versione 12V TSC05-BS Rilevatore statico convenzionale, T°=75°C TSC05-BS.12 Rilevatore statico convenzionale, T°=75°C, versione 12V

TRC05 Rilevatore statico + termovelocimetrico convenzionale, T°=62°C, +9°C/min TRC05.12

Rilevatore statico + termovelocimetrico convenzionale, T°=62°C, +9°C/min, versione 12 V

Base convenzionale gamma 05

ACCESSORI IND05 Indicatore remoto di allarme R05 Scheda relè

CS05 Coperchio per base S05

CSE05 Base Waterproof universale per gamma 05 PF118 Protezione Waterproof per base S05

GAV Griglia di protezione



S05

Security Detection Direct Distribution +33 (0)1 60 13 67 24 39 rue du saule trapu, ZA du moulin de Massy Fax: +33 (0)1 60 13 67 26 91300 MASSY (France) e-mail: Web site: www.sd3.fr