

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

Rivelatore statico e termoyelogimetrico versione 127

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

Entrambi i rivelatori di calore analizzano la temperatura ambiente tramite un elemento termico di tipo CTN. <u>TSC05</u> (rivelatore 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 rivelatori sono costruiti con tecnologie consolidate (microprocessori, componenti smd) che garantiscono precisione ed alta affidabilità..

I rivelatori 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

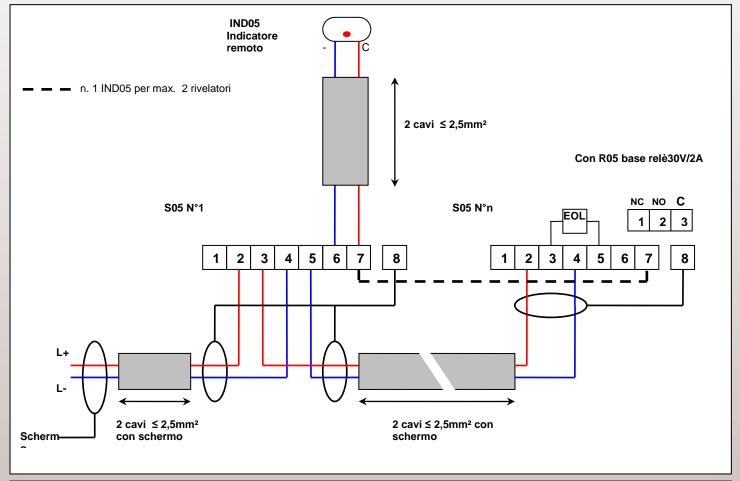
Caratteristiche elettriche	
Tensione di alimentazione	Da 13Vdc a 27 Vdc
Tensione di alimentazione nominale	20 Vdc
Corrente a riposo (20 Vdc)	20 – 30μΑ
Corrente in allarme (20 Vdc)	32mA
Corrente di guasto (24 Vdc)	140µA
Caratteristiche meccaniche	
Peso	130g
Dimensioni (in mm)	H:55 D:104
Materiale	ABS
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
Funzionamento con umidità	≤ 93%
Umidità per stoccaggio	≤ 85%



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

Rivelatore statico e termoyelogimetrico versione 127

COLLEGAMENTO



PROFILO DALL'ALTO BASE S05

BASE CON R05

RIFERIMENTI DESCRIZIONE

TSC05-A1S Rivelatore statico convenzionale , T°=62°C

TSC05-A1S.12 Rivelatore statico convenzionale, T°=62°C, versione 12V

TSC05-BS Rivelatore statico convenzionale, T°=75°C

TSC05-BS.12 Rivelatore statico convenzionale , T°=75°C, versione 12V
TRC05 Rivelatore statico + termovelocimetrico convenzionale, T°=62°C, +9°C/min

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

S05 Base convenzionale gamma 05

ACCESSORI

www.sd3.fr

IND05 Indicatore remoto di allarme

R05 Scheda relè

CS05 Coperchio per base S05
CSE05 Base Waterproof universale per gamma 05
PF118 Protezione Waterproof I per base S05

GAV Griglia di protezione

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

