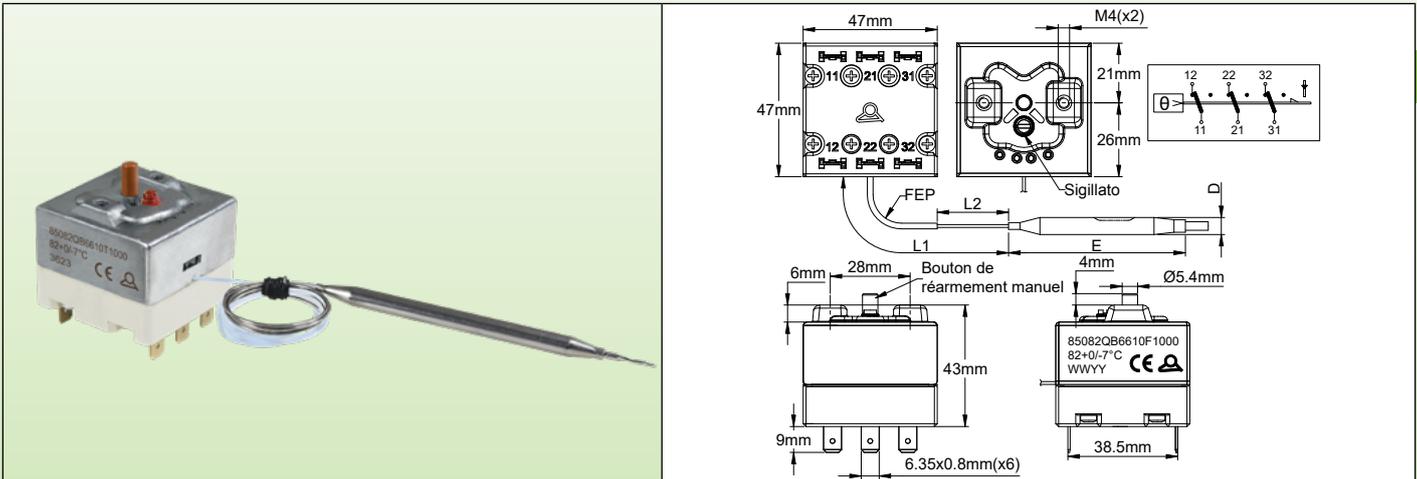


Taglio termico a reset manuale

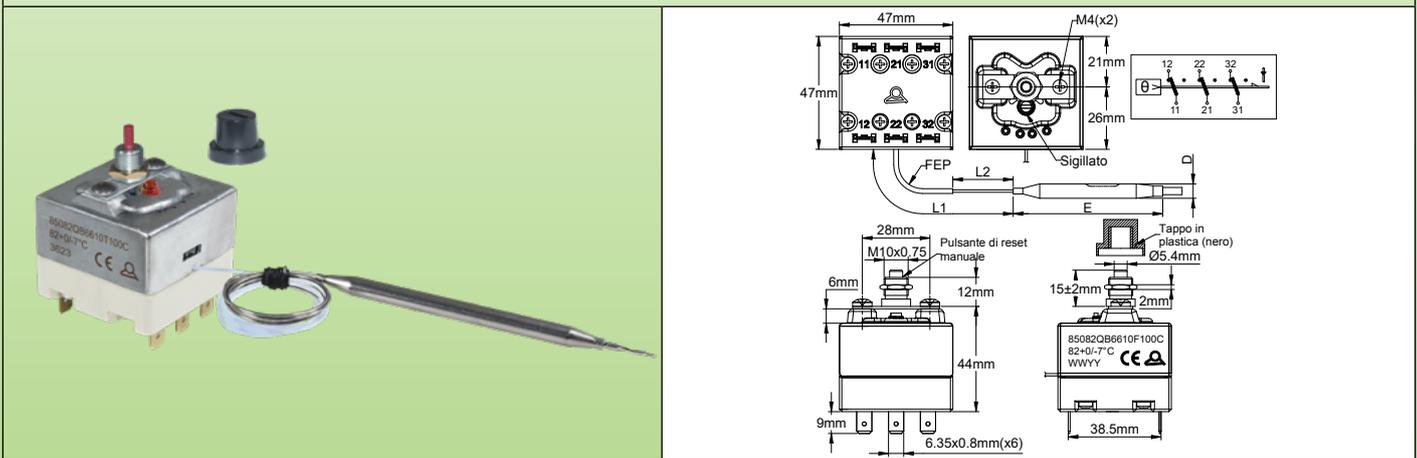
Limite alto con reset manuale a 3 poli, Fail-Safe

Tipo 85

Dimensioni



Tipo con montaggio a 2 viti M4



Tipo con montaggio a boccola centrale M10

Caratteristiche tecniche

Dimensioni dell'alloggiamento:

- Due viti M4, montaggio a distanza di 28 mm: 47 x 47 x 43 mm (terminali non inclusi).
- Tipo con montaggio a boccola centrale M10: 47x47x 56 mm (terminali non inclusi).

Lampada e capillare: Acciaio inossidabile, lunghezza capillare da 250 mm a 1,500 mm con manicotto FEP da 150 mm sul capillare o capillare da 1.000 mm con manicotto FEP da 900 mm sul capillare. Raggio di curvatura minimo del capillare 5 mm.

Elemento di rilevamento della temperatura: Lampada riempita di liquido e capillare.

Terminali: Terminali ad attacco rapido 6.35 x 0.8 (su richiesta anche vite M4 con sella).

Regolazione: Regolazione fissa, sigillata.

Reset manuale: Fail-Safe, impostazione fissa, pulsante di reset ad accesso frontale.

Azione di contatto con Fail-Safe per bassa temperatura: Una temperatura inferiore a -15°C (5°F) attiva il reset manuale. È quindi possibile ripristinare manualmente i contatti quando la temperatura torna normale.

Montaggio: 2 viti M4, distanza 28 mm. (Boccola anteriore, filettatura M10 x 0.75 disponibile su richiesta)

Potenza elettrica: 30A 250/400VCA resistivo.

Contatti: 3 contatti simultanei a scatto, aperti all'aumentare della temperatura.

Temperatura ambiente massima sul corpo: 125°C (257°F).

Altre caratteristiche tecniche: richiedere la scheda tecnica del prodotto specifico.

Opzioni:

- Raccordo M14 sul capillare (per bagni d'acqua e friggitrici).
- Montaggio su boccola M10 centrale.
- 1, 2 o 3 contatti dorati per circuiti di termocoppie o dispositivi elettronici a bassa tensione.

Approvazioni: CE (da parte del TÜV).



Taglio termico a reset manuale

Riferimenti principali, senza raccordo capillare*, montaggio con 2 viti M4**

Riferimento	Temperatura di calibrazione °C (°F)	Lunghezza del capillare (mm)	Diametro della lampada (mm)	Lunghezza della lampada (mm)	Temperatura massima sulla lampada (°C/°F)
85080QB6610TF000	80+0/-7°C (176+0/-13°F)	1000	6	60	270°C/518°F
85080QB66BETF000	80+0/-7°C (176+0/-13°F)	250	6	60	270°C/518°F
85090QB6610TF000	90+0/-7°C (194+0/-13°F)	1000	6	60	270°C/518°F
85100QB6610TF000	110+0/-10°C (230+0/-18°F)	1000	6	60	270°C/518°F
85130QB6510TF000	130+0/-10°C (266+0/-18°F)	1000	6	55	270°C/518°F
85150QB6510TF000	150+0/-15°C (302+0-27°F)	1000	6	55	270°C/518°F
85175QB4410TF000	175+0/-15°C (347+0/-27°F)	1000	4	45	270°C/518°F
85220QB4410TF000	220+0/-15°C (428+0/-27°F)	1000	4	40	270°C/518°F
85270QB4410TF000	270+0/-20°C (518+0/-36°F)	1000	4	40	295°C/563°F
85300QB4410TF000	300+0/-20°C (572+0/-36°F)	1000	4	40	325°C/617°F

Altre temperature e lunghezza del capillare su richiesta.

* - Con raccordo capillare a 120°C (248°F) per bagnomaria, sostituire 000 con 300 nel riferimento.

- Con raccordo capillare a 220°C (428°F) per friggitorici, sostituire 000 con 400 nel riferimento

** - Con fissaggio a boccola centrale M10x0.75, sostituire l'ultimo carattere 0 con C nel riferimento

Raccordi capillari, spediti assemblati sul capillare

