

COMPONENTI INDUSTRIALI E CENTRALE TERMICA

Termoregolatori a capillare

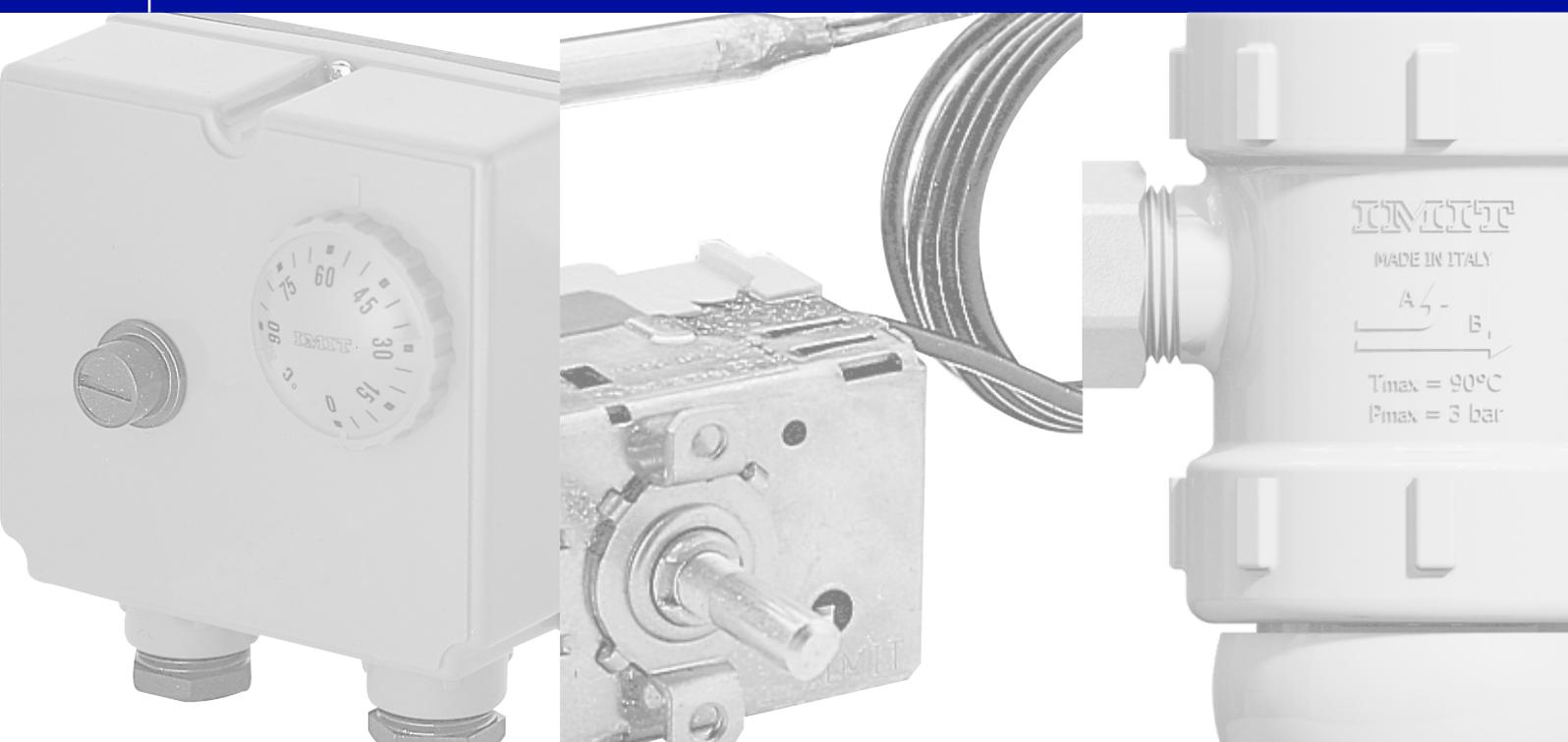
Limitatori di sicurezza a capillare

Termometri, Manometri, Termomanometri

Sensori, Attuatori, Controlli

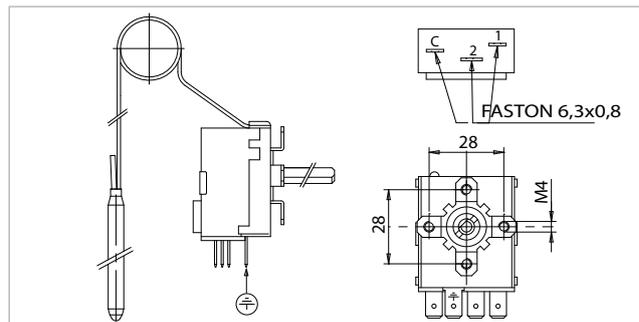
Defangatore Magnetico

Termostati di regolazione e sicurezza inscatolati



TR2

TERMOSTATO DI REGOLAZIONE A CAPILLARE



TR2 è un termostato a capillare con sonda a dilatazione di liquido, unipolare, con contatti in commutazione, particolarmente adatto alla regolazione automatica della temperatura per le applicazioni nel settore del riscaldamento civile e industriale, del condizionamento e di elettrodomestici come caldaie, lavatrici, lavastoviglie, ecc.

Portata sui contatti = NC 16(6) / A 250 Vac
 Contatti = in scambio
 Temperatura max. testa = 85°C
 Raggio min. di curvatura del capillare = 5 mm
 Collegamento = tramite faston 6,3x0,8
 Omologazioni = CE, ENEC03, EAC, UL, CSA

Codice	Articolo	Temperatura regolabile °C	Lunghezza capillare mm	Dimensione bulbo mm	Conf.
540010	TR2 INAIL	0/+90	1000	6.5*95	100
540355	TR2 INAIL	0/+90	1500 PVC	6.5*95	100
541307	TR2 INAIL TAGLIO CACCIAVITE	0/+90	1500	6.5*95	100
540043	TR2	-30/+35	1000	6*215	100
540030	TR2	0/+40	1000	9.5*92	100
540160	TR2	0/+120	1000	6.5*95	100
540673	TR2	0/+120	1500	7*90 M14*1	100
540140	TR2	+70/+210	1000	5*125	100
540020	TR2	+50/+300	1000	3.5*195	100

KIT TR2

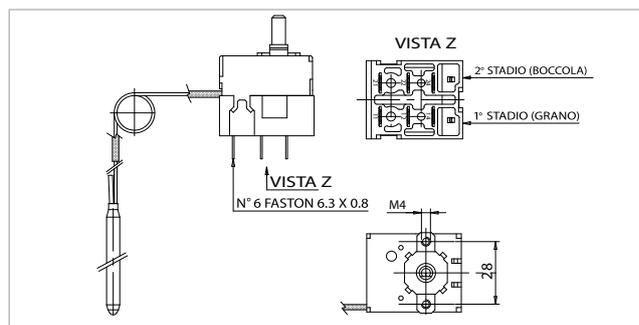
TERMOSTATO DI REGOLAZIONE A CAPILLARE



KIT TR2 comprende un TR2 con range di temperatura regolabile a 0 a 90°C, capillare 1500 PVC omologato INAIL, completo di manopola e ghiera.

Codice	Articolo	Descrizione	Conf.
5R0359	KIT TR2	Confezione singola con TR2, manopola e ghiera	10

TRZ TERMOSTATO DI REGOLAZIONE 2 STADI A CAPILLARE



TRZ è un termostato a capillare con sonda a dilatazione di liquido e interruttore a 2 stadi, unipolare, con contatti in commutazione, particolarmente adatto alla regolazione automatica della temperatura per le applicazioni nel settore del riscaldamento civile e industriale, del condizionamento e di elettrodomestici come radiatori elettrici, caldaie, lavatrici, lavastoviglie, ecc.

Portata sui contatti = 15 (2,5) A / 250 Vac
 Contatti = in scambio
 Temperatura max. testa = 80°C
 Lunghezza capillare = 1500 mm PVC
 Raggio min. di curvatura del capillare = 5 mm
 Collegamento = tramite faston
 Omologazioni = CE, ENEC03, EAC

Codice	Articolo	Descrizione	Conf.
544024	TRZ	Termostato a 2 stadi: 1°stadio 40/78°C, secondo stadio 47/85°C	25

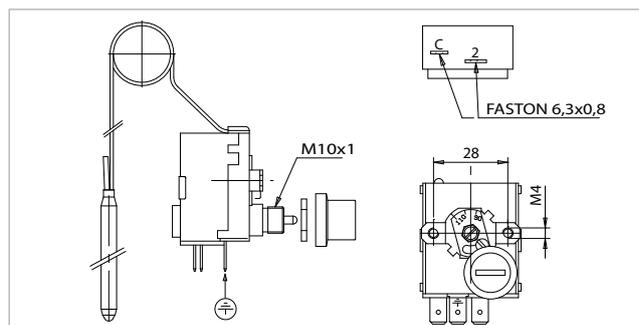
ACCESSORI PER TR2 E TRZ



Manopole tampografate a seconda della necessità di regolazione e ghiera di supporto

Codice	Articolo	Descrizione	Conf.
556301	MANOPOLA	Manopola 0/90°C	20
556302	MANOPOLA	Manopola con freccia	20
556303	MANOPOLA	Manopola 0/120°C	20
556313	MANOPOLA	Manopola 70/210°C	20
556326	MANOPOLA	Manopola 50/300°C	20
556343	MANOPOLA	Manopola 0/40°C	20
556360	MANOPOLA	Manopola -30/+30°C	20
556501	GHIERA	Ghiera cromata	20
556503	GHIERA	Ghiera nera	20
556978	MOLLA	Molla per manopola	20
556979	FERMO	Fermo per manopola	20

LS1/LS3 LIMITATORE DI SICUREZZA A CAPILLARE



LS1/LS3 è un termostato a capillare con sonda a dilatazione di liquido, unipolare, con limitatore di temperatura di sicurezza con ripristino manuale o automatico e dotato di sicurezza positiva in caso di rottura del capillare. È particolarmente adatto per caldaie, impianti di riscaldamento e in tutte quelle applicazioni dove è necessario non superare una temperatura massima stabilita.

Contatti = in interruzione per aumento della temperatura
 Temperatura max. testa = 85°C
 Temperatura max. bulbo = 125°C
 Bulbo rame = Ø 6,5 x 95 mm
 Raggio min. di curvatura del capillare = 5 mm
 Omologazioni = CE, ENEC03, EAC, UL, CSA

Codice	Articolo	Temperatura°C	Lunghezza capillare mm	Portata contatti	Riarmo	Conf.
541510	LS1	+90/+110	1000	16(6) A/ 250 V~	MANUALE	100
541550	LS1 INAIL	+100	1000	16(6) A/ 250 V~	MANUALE	100
541563	LS1 INAIL	+100	1500 PVC	16(6) A/ 250 V~	MANUALE	100
541750	LS3	+100	1000	100mv 0.3A cc	AUTOMATICO	100
541752	LS3	+100	1000	100mv 0.3A cc	AUTOMATICO	100

Componenti industriali e centrale termica

KIT LS1 LIMITATORE DI SICUREZZA A CAPILLARE



KIT LS1 comprende un LS1 100°C con capillare 1500 PVC omologato INAIL a riarmo manuale, completo di cappello e fermo.

Codice	Articolo	Descrizione	Conf.
5R1569	KIT LS1	Confezione singola con LS1, cappello e fermo	10

TERMOMETRI A CAPILLARE



Gamma di termometri con sonda termometrica a dilatazione di liquido, particolarmente adatti all'applicazione su caldaie, frigoriferi, apparecchi per la ristorazione, elettrodomestici. I termometri sono disponibili con diversi campi di misurazione, forme, esecuzioni e colori personalizzabili.

Involucro = plastica
 Temperatura max. corpo = 70°C
 Omologazioni = CE, EAC

Codice	Articolo	Descrizione	Conf.
010247	TERMOMETRO	Termometro circolare 0/120°C, Ø 52 mm, capillare 1500mm PVC, involucro nero, scritte bianche, schermo nero	50
060107	TERMOMETRO	Termometro circolare 0/120°C, Ø 37 mm, capillare 1500 mm PVC, involucro nero, scritte nere, schermo bianco	50
013451	TERMOMETRO	Termometro quadro 0/120°C, cornice 54*54 mm, incasso Ø52 mm, capillare 1500 mm PVC, involucro nero, scritte bianche, schermo nero	50
042101	TERMOMETRO	Termometro quadro 0/120°C, cornice 48*48 mm, capillare 1000 mm PVC, involucro nero, scritte bianche, schermo nero	50
021968	TERMOMETRO	Termometro rettangolare 10/105°C, 58*25 mm, capillare 1500 mm PVC, involucro nero, scritte nere, schermo bianco	50
010836	TERMOMETRO	Termometro circolare 50/350°C, Ø 52 mm, capillare 1000 mm, involucro nero, scritte bianche, schermo nero	50

MANOMETRI A CAPILLARE



Gamma di manometri con raccordo capillare, particolarmente adatti all'applicazione su caldaie, camini, stufe ed elettrodomestici. I manometri sono disponibili con diversi campi di misurazione, forme, esecuzioni e colori personalizzabili.

Campo di lavoro = 0/6 bar
 Involucro = plastica
 Temperatura max. corpo = 70°C
 Omologazioni = CE, EAC

Codice	Articolo	Descrizione	Conf.
035553	MANOMETRO	Manometro circolare 0/6 bar, Ø 52 mm, capillare 1500 PVC, attacco M14*1, involucro nero, scritte bianche, schermo nero	50
066226	MANOMETRO	Manometro circolare 0/6 bar, Ø 37 mm, capillare 1500 PVC, attacco G1/4" involucro nero, scritte nere, schermo bianco	50
036660	MANOMETRO	Manometro quadro 0/6 bar, cornice 55*55 mm, incasso Ø52 mm, capillare 1500 mm PVC, attacco M14*1, involucro nero, scritte bianche, schermo nero	50

TERMOMANOMETRI A CAPILLARE



Gamma di termomanometri con sonda termometrica a dilatazione di liquido e raccordo per manometro. Particolarmente adatti all'applicazione su caldaie, camini, stufe ed elettrodomestici. Disponibili in versione rotonda con differenti campi di misurazione e colori (scritte e quadranti personalizzabili).

Campo di lavoro = 0/120°C - 0/6 bar
 Involucro = plastica
 Temperatura max. corpo = 70°C
 Omologazioni = CE, EAC

Codice	Articolo	Descrizione	Conf.
030646	TERMOMANOMETRO	Termomanometro 0/120°C 0/6 bar, Ø 52 mm, capillare 1500 PVC, attacco M14*1, involucro nero, scritte bianche, schermo nero	50

GUAINE E ACCESSORI PER TERMOSTATI TR2, LS, TERMOMETRI, MANOMETRI E TERMOMANOMETRI

Guaine per immersione del bulbo dei termostati TR2 e LS, raccordi e tiranti per aggancio a diverse tipologie di attacco e valvole di ritegno.

Codice	Articolo	Descrizione	Conf.
555001	GUAINA	Guaina Ø 7*8 mm - L = 50 mm - G1/2"	20
555002	GUAINA	Guaina Ø 7*8 mm - L = 100 mm - G1/2"	20
555004	GUAINA	Guaina Ø 7*8 mm - L = 120 mm - G1/2"	20
555012	GUAINA	Guaina Ø 15*16 mm - L = 100 mm sagomata - G1/2"	20
555014	GUAINA	Guaina Ø 15*16 mm - L = 120 mm sagomata - G1/2"	20
555027	GUAINA	Guaina Ø 7*8 mm - L = 200 mm - G1/2"	20
555034	GUAINA	Guaina Ø 15*16 mm - L = 100 mm - G1/2"	20
555035	GUAINA	Guaina Ø 15*16 mm - L = 120 mm - G1/2"	20
556554	MOLLA	Molla per guaina 15*16	a.r.
556557	MOLLA	Molla esterna	a.r.
556559	MOLLA	Molla per guaina 7*8	a.r.
501576	STAFFA	Staffa per termometri e manometri Ø 52 mm	a.r.
501578	NOTTOLINO	Nottolino per tirante M4	a.r.
501579	NOTTOLINO	Nottolino per tirante M6	a.r.
001565	VALVOLA RITEGNO	Valvola M14*1 - G1/2"	a.r.
001566	VALVOLA RITEGNO	Valvola G1/4"- G1/2"	a.r.
001567	VALVOLA RITEGNO	Valvola G1/4" - G1/4"	a.r.
557205	ADATTATORE	Adattatore per manometri G1/4"	a.r.
557206	ADATTATORE	Adattatore per manometri M14*1	a.r.