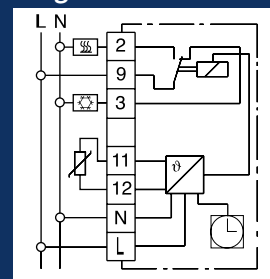


easy 3 ft / easy 3 fw

Senza coperchio
Sin tapaSchema elettrico/
Diagrama de conexiones**Caratteristiche:**

- Applicazione principale: sistemi di riscaldamento elettrici a pavimento
- Temperature diurne e notturne selezionabili in modo indipendente
- 5 modalità di funzionamento impostabili mediante manopola per temperatura diurna o notturna continua / timer (automatico) / protezione antigelo (10°C fisso) / spento
- Disponibile con timer giornaliero e settimanale
- Funzionamento mediante sonda remota con controllo della sonda
- Coperchio incernierato
- Colore alloggiamento: bianco (simile a RAL 9010)
- Due tipi di sonda disponibili
- Il controllore e la sonda vanno ordinati separatamente
- Possibilità di montaggio su telaio adattatore Easy

Características:

- Uso básico: sistemas de calefacción eléctrica por suelo
- Temperaturas diurna y nocturna ajustables de forma independiente
- 5 modos de funcionamiento mediante dial de ajuste para Temperatura diurna o nocturna continua / Temporizador (automático) / Protección contra escarcha (10 °C fijos) / Apagado
- Disponible con temporizador diario o semanal
- Funcionamiento mediante sensor remoto, con monitor de sensor
- Tapa basculante
- Color de cuadro: blanco puro (parecido a RAL 9010)
- 2 tipos de sensor disponibles
- Controlador y sensor deben adquirirse por separado
- Montaje sobre bastidor adaptador Easy posible

Caratteristiche tecniche / Datos técnicos generales	
Modello / Tipo	easy 3 ft / 5172705 programma giornaliero / programa diario easy 3 fw / 5172706 programma settimanale / programa semanal
Cod. art./N° articolo	5172705 51 100 5172706 51 100
Intervallo di impostazione temperatura:	
Temperatura ambiente	Scala numerica 1 5 (da 10 a 50°C)
Temperatura di setback	Scala numerica 1 5 (da 10 a 50°C) (impostazione sotto al coperchio)
Protezione antigelo	10°C (fisso)
Rango de ajuste de temperatura:	
Temperatura ambiente	1 5 escala numérica (de 10 a 50°C)
Corrección de exceso	1 5 escala numérica (de 10 a 50°C) (bajo la tapa)
Protección contra escarcha	10°C fijos
Contatto (relè)	1 contatto di commutazione, a potenziale zero
Contacto (relé)	1 inversor, sin voltaje
Tensione di funzionamento	230 V AC 50/60 Hz
Voltaje de funcionamiento	230 V CA 50/60 Hz
Corrente di commutazione	Da 10 mA a 16 A $\cos \varphi = 1$ / max 4 A $\cos \varphi = 0,6$ / max 10 attuatori termici
Corriente de conmutación	10 mA 16 A $\cos \varphi = 1$ / máx. 4 A $\cos \varphi = 0,6$ / máx. 10 accionadores térmicos
Modalità di regolazione:	Controllore proporzionale (quasi continua grazie a PWM)
Modo de regulación:	Controlador proporcional (cuasi-continuo gracias a la modulación PWM)
Banda proporzionale	Circa 1,5 K
Banda proporcional	~ 1,5 K
Periodicità ciclo	Regolabile, 10 o 25 minuti
Periodo de ciclo	Ajustable, 10 o 25 minutos
Spie di segnalazione	Richiesta riscaldamento / setback attivato
Pilotos indicadores	Calefacción encendida / corrección de exceso de temperatura activada
Timer: Impostazione tempo di commutazione	Timer giornaliero ogni 15 min./ timer settimanale ogni 1 h
Riserva di potenza	Circa 100 h
Temporizador: Ajuste tiempo conmut.	Cada 15 minutos (temporizador diario) / cada hora (temporizador semanal)
Reserva de energía	~ 100 h
Classe di protezione alloggiamento	IP 30 / isolato
Clase de protección del cuadro	IP 30 / aislado
Sonda remota*	F 193 720, lunghezza 4 m estensibile fino a 50 m (in alternativa: F 190 021 per temperatura ambiente)
Sensor remoto*	F 193 720 4 m long., extensible hasta 50 m (alternativa: F 190 021 para temp. ambiente)
Dimensioni	160 x 80 x 36 mm
Dimensiones	160 x 80 x 36 mm

* vedere pagina 60 / Veá la página 60

Maschere di adattamento in plastica (dime) per il montaggio dei controllori su tutte le scatole da incasso utilizzate a livello internazionale • Per coprire scatole non perfettamente intonacate, oppure per scatole di dimensioni maggiori rispetto alla base del controllore.

Bastidores adaptadores de plástico para montaje de controladores en la práctica totalidad de cajas de distribución internacionales • Para cubrir huecos en la pared circundante cuando las cajas de distribución son mayores que la placa base del controlador.

ARA 1 E



Modello / N° pedido Cod. art./N° artículo	ARA 1 E 00763 2399 001
ARA 1 si utilizza per:	RTR-E 3000 / RTR-E 6000 / INSTAT 6-r1/ HYG-E 6001 / INSTAT 6-a1A/a1mA / FR-E 525 31 DRe-E 517 18
ARA 1 E usado para:	RTR-E 3000 / RTR-E 6000 / INSTAT 6-r1/ HYG-E 6001 / INSTAT 6-a1A/a1mA / FR-E 525 31 DRe-E 517 18
+ viti autofilettanti	SS 001 (Cod. art. 007 10 3188 001)
Con tornillos de rosca cortante	SS 001 (n° artículo 007 10 3188 001)

ARA 1,7 E



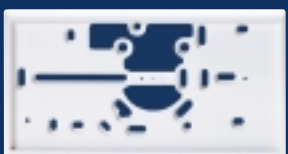
Modello / N° pedido Cod. art./N° artículo	ARA 1,7 E 00763 2488 001
ARA 1.7 si utilizza per:	HYG-E 7001 / RTR-E 7000
ARA 1.7 E usado para:	HYG-E 7001 / RTR-E 7000
+ viti autofilettanti	SS 001 (Cod. art. 007 10 3188 001)
Con tornillos de rosca cortante	SS 001 (n° artículo 007 10 3188 001)

ARA 2 S



Modello / N° pedido Cod. art./N° artículo	ARA 2 S 00763 1528 104
ARA 2 S si utilizza per:	INSTAT 6 / INSTAT 2
ARA 2 S usado para:	INSTAT 6 / INSTAT 2
+ viti autofilettanti	SS 002 (Cod. art. 007 10 3188 002)
Con tornillos de rosca cortante	SS 002 (n° artículo 007 10 3188 002)

ARA easy



Modello / N° pedido Cod. art./N° artículo	ARA easy 00763 2439 000
ARA easy si utilizza per:	Cronotermostati easy 3
ARA easy usado para:	Termostatos con reloj easy 3
+ viti autofilettanti	SS 004 (Cod. art. 007 10 3188 004)
Con tornillos de rosca cortante	SS 004 (n° artículo 007 10 3188 004)

Alloggiamento a parete con chiusura di sicurezza - con fori di ventilazione, per l'installazione dei controllori in edifici pubblici, negozi, uffici, ecc.

Cuadro de montaje mural con cierre con ranuras de ventilación para controladores montados en edificios públicos, tiendas, oficinas, etc.

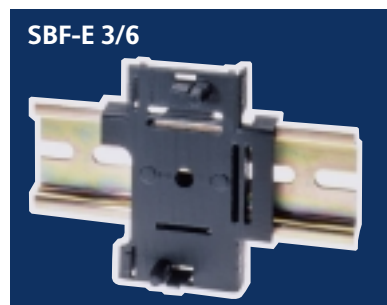


SGH 473

Modello / Tipo	SGH 473
Cod. art./N° artículo	473 051 000 006
Dimensioni esterne:	194 x 120 x 85 mm
Dimensiones exteriores:	194 x 120 x 85 mm
Dimensioni interne:	160 x 92 mm
Dimensiones interiores:	160 x 92 mm

Dispositivo di fissaggio a scatto - per i controllori di temperatura serie RTR-E 3000 e RTR-E 6000 e per l'igrostatato HYG-E 6001. Si fissa sulla piastra di base per un semplice montaggio sulle guide DIN.

Pinza de fijación para los controladores de temperatura ambiente de las series RTR-E 3000 y RTR-E 6000, y para el higrostatato HYG-E 6001. Fácil montaje en rieles DIN; basta con insertar la pinza en la placa base.



SBF-E 3/6

Modello / Tipo	SBF-E 3/6
Cod. art./N° artículo	007 63 2482 000
Dimensioni:	70 x 57 x 10,5 mm
Dimensiones:	70 x 57 x 10,5 mm

Sonda remota/Sensor remoto



F 190 021

Modello / Tipo	F 190 021
Cod. art./N° artículo	007 190 021 000
Dimensioni:	75 x 75 x 25,5 mm
Dimensiones:	75 x 75 x 25,5 mm
Classe di protezione:	IP 30
Clase de protección:	IP 30

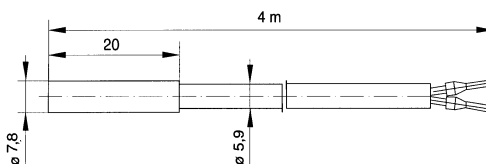
Sonda remota/Sensor remoto



F 193 720

Modello / Tipo	F 193 720
Cod. art./N° artículo	000 193 720 000
Classe di protezione:	IP 67
Clase de protección:	IP 67
Temperatura ambiente:	-25 ... 70°C
Temperatura ambiente:	-25 ... 70°C

Dimensioni:
Dimensiones:



Cavo sonda/Cable de sensor

Il cavo per sonda può essere allungato fino a 50 m utilizzando un cavo a due fili tarato per tensione di rete, con sezione di 1,5 mm² (10 m per Instat 6/Instat 8). Se il cavo deve essere posato all'interno di una canalina o parallelo a linee di alta tensione, utilizzare un cavo schermato.

El cable del sensor se puede alargar hasta 50 m mediante cable bifilar de tensión con corte transversal de 1,5 mm² (10 m para Instat 6/Instat 8).

En caso de tender el cable en guías de cable o paralelo a líneas de alimentación, utilice cable apantallado.