

# CONTROL & REGULACIÓN



Totaline Centro  
(011) 4384 5509

Totaline Norte  
(011) 4721 0000

Totaline Sur  
(011) 4240 1700

Totaline Oeste  
(011) 4459 3004

Totaline Rosario  
(0341) 437 5606

(011) 4014 5052

Ventas a Interior  
(011) 4014 5028

(011) 4014 5104

**Repuestos y personas. Trabajando Juntos**












[www.totaline.com.ar](http://www.totaline.com.ar)

# Honeywell



**La mejor Marca, El mejor Equipo  
para sus trabajos de Control !**

## Indice

	Termostatos Ambiente 24v	Pág. 3 a 5
	Cajas Guarda Termostatos	Pág. 5
	Termost. Calef. 220v / Fan Coil	Pág. 6
	Termost. de Zona / Modulantes / WebStat	Pág. 7
	Termostatos Electr. C/Sonda T7079	Pág. 8
	Controladores T775 S2000	Pág. 8
	Humidistatos / Controles Presión	Pág. 9
	Controles de Flujo Agua y Aire	Pág. 9
	Actuadores y Válvulas Fan Coil	Pág. 10
	Actuadores Persianas/Dampers	Pág. 11
	Humidificadores	Pág. 12
	Sistemas de Zonas	Pág. 12
	Módulo Jade Economizadores	Pág. 13
	Medidores Btu / Energía	Pág. 13 a 14



### Controles Temperatura

## Termostatos Ambiente 24V

### Mecánicos

Cod. Sap	F	C	Etapas			Ctr. Hum.	Prog.	Change Over	Alim.	Display
			Det. Gas	Et. Bba.	Calor A/E					
HON-T812C1000	1	1	1	-	-	-	-	M	24V	-
HON-T812D1009	1	-	-	-	-	-	-	-	24V	-
HON-T834N1010	1	1	1	1	-	-	-	M	24V	-



T812



T834N

### Electrónicos NO Programables

Cod. Sap	F	C	Etapas			Ctr. Hum.	Prog.	Change Over	Alim.	Display
			Det. Gas	Et. Bba.	Calor A/E					
HON-TH1110DV1009	1	1	1	1	-	-	-	M	24V/B	Backlight
HON-TH1210DV1007	1	2	No	1	1	-	-	M	24V/B	Backlight
HON-TH5110D1006	1	1	1	1	-	-	-	A/M	24V/B	Backlight
HON-TH5220D1003	2	2	2	1	1	-	-	A/M	24V/B	Backlight
HON-TH5320U1001	2	3	2	2	1	-	-	A/M	24V/B	Backlight



TH1110  
TH1210



TH5110



TH5220/5320

### Electrónicos Programables

Cod. Sap	F	C	Etapas			Ctr. Hum.	Prog.	Change Over	Alim.	Display
			Det. Gas	Et. Bba.	Calor A/E					
HON-TH2110DV1008	1	1	1	1	-	-	5-2D	A/M	24V/B	Backlight
HON-TH6110D1005	1	1	1	1	-	-	5-1-1/5-2D	A/M	24V/B	Backlight
HON-TH6220D1002	2	2	2	1	1	-	5-1-1/5-2D	A/M	24V/B	Backlight
HON-TH6320U1000	2	3	2	2	1	-	5-1-1/5-2D	A/M	24V/B	Backlight
HON-TH8110U1003*	1	1	1	1	-	-	7D	A/M	24V/B	Touch
HON-TH8320U1008*	2	3	2	2	1	-	7D	A/M	24V/B	Touch
HON-TH8321U1006*	2	3	2	2	1	Sí	7D	A/M	24V/B	Touch



TH2000



TH6000



TH8000

\* Hasta agotar Existencias, reemplazados por los Nuevos TH8000 RedLINK



REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO

# CONTROL & REGULACIÓN

**Honeywell**

## Controles Temperatura

### Termostatos Ambiente 24V

Electrónicos Wireless RedLINK (también pueden cablearse)

Cod. Sap	F	C	Etapas			Ctr. Hum.	Prog.	Change Over	Alim.	Display
			Det. Gas	Et. Bba.	Calor A/E					
HON-TH5320R1002	2	3	2	2	1	-	-	A/M	Bat.	Backlight
HON-TH6320R1004	2	3	1	2	1	-	5-2D	A/M	Bat.	Backlight
HON-TH8110R1008	1	1	1	1	-	-	7D	A/M	24V/B	Touch
HON-TH8320R1003	2	3	2	2	1	-	7D	A/M	24V/B	Touch
HON-TH8321R1001	2	3	2	2	1	Sí	7D	A/M	24V/B	Touch
HON-THX9421R5021	3	4	2	3	1	Sí	7D	A/M	24V	Touch/HD



### Kits Termostatos Wireless RedLINK

Cod. Sap	F	C	Etapas			Ctr. Hum.	Prog.	Alim.	Incluye
			Det. Gas	Et. Bba.	Calor A/E				
HON-YTH5320R1000	2	3	2	2	1	-	-	Bat.	Interf. +Sonda T.
HON-YTH6320R1001	2	3	1	2	1	-	5-2D	Bat.	Interf. +Sonda T.
HON-YTHX9421R5085S	3	4	2	3	1	Sí	7D	24V	Interf. + 2 Sda T.



### Electrónicos WiFi

Cod. Sap	F	C	Etapas			Ctr. Hum.	Prog.	Change Over	Alim.	Display
			Det. Gas	Et. Bba.	Calor A/E					
HON-TH6320WF1005	2	3	1	2	1	-	5-2D	A/M	24V	Backlight
HON-TH8321WF1001	2	3	2	2	1	Sí	7D	A/M	24V	Touch
HON-TH9320WF5003	2	3	2	2	1	Sí	7D	A/M	24V	Touch/HD



**Repuestos y personas. Trabajando Juntos**

### Termostatos Ambiente 24V

#### Accesorios Termostatos

Cod. Sap	Elemento	Aplicación	Termostatos
HON-C7089U1006	Sonda Temperatura	Temp. Ext.	TH8000/TH8000R
HON-C7189U1005	Sonda Temperatura	Amb./Ducto	TH8000/TH8000R



C7089



C7189

#### Accesorios Termostatos RedLINK / WiFi

Cod. Sap	Elemento	Aplicación	Sistema
HON-THM6000R1002	Gateway Internet	RedLINK	TH5320R/6320R/8000R/THX9000
HON-THM4000R1000	Interface	RedLINK	Sistema Zonas / Humidificadores
HON-THM5320R1000	Interface	RedLINK	Termostatos TH5320R/TH6320R
HON-THM5421R1021/U	Interface	RedLINK	Termostatos THX9000 Y TH8000R
HON-REM5000R1001	Control Remoto	RedLINK	TH5320R/6320R/8000R/THX9000
HON-C7089R1013	Sonda Temp. Ext. & Humedad	RedLINK	TH5320R/6320R/8000R/THX9000
HON-C7189R1004	Sonda Temperatura Ambiente	RedLINK	TH5320R/6320R/8000R/THX9000
HON-C7735A1000	Sonda Temperatura Descarga	RedLINK	TH5320R/6320R/8000R/THX9000/S.Zonas
HON-THP9045A1023	Módulo WireSaver con 4 cables	WiFi	TH6320WF/8321WF/TH9320WF



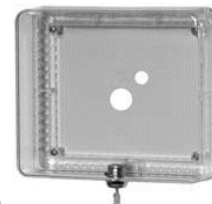
THM6000R1002 THM4000R1000 THM5320R1000 THM5421R1021 REM5000R1001 C7089R1013 C7189R1004 C7735A1000 THP9045A

#### Cajas Guarda Termostatos

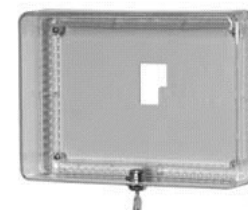
Cod. Sap	Tapa	Cerradura	Medidas (mm)		
			Ancho	Alto	Profundidad
HON-TG510A1001	Transparente	Sí	149	149	64
HON-TG511A1000	Transparente	Sí	191	165	75
HON-TG512A1009	Transparente	Sí	248	184	86



TG510



TG511



TG512



REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO

### Controles Temperatura

## Termostatos Ambiente Calefacción 220V

Mecánicos (Ideales para aplicaciones de Calderas Murales y Circuitos Suelos Radiantes)

Cod. Sap	Etapas		Prog.	Alim.	Display	Observ.
	F	C				
HON-T6360A5013	1		-	220V	-	Cont. Inv. Cal/Ref. 10/6A



T6360

Electrónicos (Ideales para aplicaciones de Calderas Murales y Circuitos Suelos Radiantes)

Cod. Sap	Etapas		Prog.	Alim.	Display	Observ.
	F	C				
HON-TL7235A1003	-	1	-	220V	Backlight	Contacto 15A
HON-TL8230A1003	-	1	7D	220V	Backlight	Contacto 15A



TL7235



TL8230

## Termostatos Ambiente Fan Coil

Mecánicos 220V

Cod. Sap	Tensión	Acción	Tipo	Mont.	Aplic.	Vel.	Contactos		Ch. Over
							Tipo	Amp.	
HON-T6373B1130	220V	On-Off	F/C	Vert.	2 Tub.	3	SPDT	6(4)A	Man.
HON-T6375B1153	220V	On-Off	F/C	Vert.	4 tub.	3	SPDT	6(4)A	Man.



T637

Electrónicos 220V y 24V

Cod. Sap	Tensión	Acción	Tipo	Mont.	Aplic.	Vel.	Contactos		Ch. Over
							Tipo	Amp.	
HON-T6861H2WG	220v	On-Off	F/C	Horiz.	2/4Tub.	3	SPDT	4(2)A	Man.
HON-T6861V2WG	220v	On-Off	F/C	Vert.	2/4Tub.	3	SPDT	4(2)A	Man.
HON-TF428WN/S	220v	On-Off	F/C	Blanco	2/4Tub.	3	SPDT	4(2)A	Aut.
HON-TF428DN/S	220v	On-Off	F/C	Negro	2/4Tub.	3	SPDT	4(3)A	Aut.
HON-T6865H2WG	24V	Modul.	F/C	Horiz.	2 Tub.	3	SPDT	4(3)A	Man.



T6861V



T6861H  
T6865H



TF428

Accesorios Termostatos Fan Coil

Cod. Sap	Elemento	Aplicación
HON-TR21	Sensor Temp. Remoto Ambiente	Termostato T6861 Halo
HON-L641B1004	Acuastato	Conv. Inst. 2T a 4 Tubos



TR21



L641B1004



# CONTROL & REGULACIÓN

## Controles Temperatura

**Honeywell**

### Termostatos de Zona

#### TB6980 – TB7980 Series ( Controlan Compuerta de Ducto o Válvula de Agua)

Cod. Sap	Tensión	Acción	Tipo	Salidas	Ctrol. Vent.	On-Off Equipo	Sensor Remoto	Change Over
HON-TB6980B1006	24v	On-Off	F/C	2	NO	NO	Sí	Aut.c/S.Rem.
HON-TB7980B1005	24v	Modul.	F/C	2	NO	NO	Sí	Aut.c/S.Rem.
HON-50014156-002	Sonda Remota Ambiente							
HON-50014157-001	Sonda Remota Ducto para Change Over Automático							



50014156-002



50014157-001

### Termostatos Modulantes Programables 365d

#### T7350 Series ( Ideales para control de Climatizadores/UTA 's)

Cod. Sap	Tensión	Acción	Tipo	Salidas	Prog.	Comu- nicación	Control Vent.	Sensor Remoto
HON-T7350M1008	24V	Modul.	F/C	2	365D	NO	Sí	Sí
HON-T7350H1017	24V	Modul.	F/C	2	365D	Sí	Sí	Sí
HON-C7041B2005	SENSOR TEMP. RETORNO O DESCARGA P/DUCTO							
HON-T7771A1005	SENSOR TEMP. AMBIENTE							
HON-TR21	SENSOR TEMP.REMOTO AMBIENTE NTC20KOHM							
HON-USB-TIM	CABLE PROGRAMACION TERMOSTATO T7350							



USB-TIM

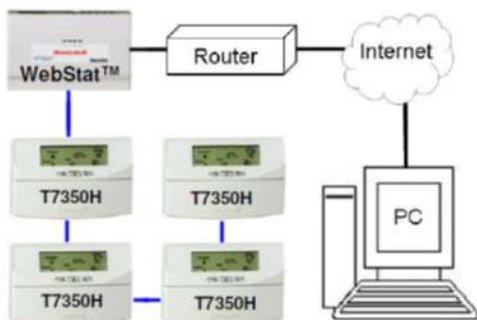


C7041B T7771A1005 TR21

### Sistema de Termostatos con acceso desde Internet

#### W7350 Series - WebStat® Controller

Cod. Sap	Elemento
HON-W7350A1000	CONTROLADOR LONWORKS WEB STAT
HON-T7350H1017	TERMOST.DIG. PROG. MODULANTE 2 SALIDAS C/COMUNIC. LONWORKS
HON-T7350H1009	TERMOST.DIG.PROG. 3F-3C CONV-BBA C/COMUNIC. LONWORKS



W7350A



T7350H1009 (Staged)  
T7350H1017 (Modulating)  
T7350H

# CONTROL & REGULACIÓN

## Controles Temperatura

**Honeywell**

### Termostatos Remotos y de Conductos Electrónicos

#### T7079 Series (Requieren alimentación eléctrica)

Cod. Sap	Tensión	Acción	Etap.	Rango Temp.	Dif.	Contactos		Sensor
						Cant.	Tipo	
HON-T7079A1004	24V	On-Off	1	-32/+40C	-17a+1°C	1	SPDT	1 NTC (Incl.)
HON-T7079A1012	24V	On-Off	1	+38/+116C	-17a+1°C	1	SPDT	1 NTC (Incl.)
HON-T7079B1036	24V	On-Off	2*	+38/+116C	-17a+1°C	2	SPDT	1 NTC (Incl.)
HON-T7079B1044	220V	On-Off	2*	-32/+40C	-17a+1°C	2	SPDT	1 NTC (Incl.)
HON-T7079B1051	220V	On-Off	2*	+38/+116C	-17a+1°C	2	SPDT	1 NTC (Incl.)
HON-32004800-001	SENSOR T7079 10K NTC							
HON-107324A	SOPORTE SENS. MONT.							
HON-T7047C1090	SOPORTE SENS. MONT. PARED							
HON-121371A	VAINA DE COBRE PARA MONTAJE EN CAÑERÍA							

\* Los modelos de 2 etapas pueden configurarse como frío, calor, frío-calor



107324A



121371A

T7047C

### Controladores de Temperatura

#### T775 Series

Cod. Sap	Tensión	Aplic.	Salidas		Sal. Anal.	Sal. Dig.	Entr. Sensor	Sal. Ad.	Sensor Incl.
			Cant.	Tipo					
HON-T775B2032	24/120/240V	Temp.	2	SPDT			2	1 Flotante	1
HON-T775B2040	24/120/240V	Temp.	4	SPDT			2	2 Flotantes	1
HON-T775M2048	24/120/240V	Temp.	2	SPDT	2		2		
HON-T775P2003	24/120/240V	Cald./Rot.Equip.	4	SPDT		1	3	Dig.+Reset	3
HON-T775U2006	24/120/240V	Univ. Hum./Presión	2	SPDT	2		2	Reset	-
HON-T775U2016	24/120/240V	Univ. Hum./Presión	2	SPDT	2		2		-
HON-T775L2007	24/120/240V	Sec. Etapas	4	SPDT			2		1
HON-T775S2008	24/120/240V	Mod. Ampl. Relés	4	SPDT					

Se usa con T775P ó T775L



T775-SENS-OAT



T775-SENS-WT

H7655B, H7625B, H7635B



C7046A, C7770



50021579-001



C7041D



C7232B



C7232A



P7640A

DPS



Repuestos y personas. Trabajando Juntos

# CONTROL & REGULACIÓN

**Honeywell**

## Controles Humedad

### Humidistatos/Demuhidistatos

H600 / H8908 / H606 Series

Cod. Sap	Tensión	Rango % HR	Dif. Tipo-%	Montaje	Aplic.	Contactos	
						Tipo	Amp.
HON-H600A1014	24v-220v	20 a 80	Fijo-5	Sup./Cond.	Hum./Dehum.	SPDT	D:3,85-H:2,2
HON-H600A1022	24v-220v	20 a 80	Fijo-5	V / H	Hum./Dehum.	SPDT	D:3,85-H:2,2
HON-H8908DSPST	24v	20 a 80	Fijo-4a6	V / H	Dehumidif.	SPST	50VA
HON-H8908B1002/U	24v	10 a 60	Fijo-4a6	Sup./Cond.	Hum./Dehum.	SPST	50VA
HON-H6062A1000*	24V	A:10a60/M:10-90	Fijo-4a6	Sup./Cond.	Hum./Dehum.		



H600



H6062A1000



H8908B1002/U H8908DSPST

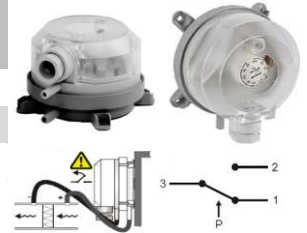
\* Incluye Sensor Exterior

## Controles Presión

### Presostatos Diferenciales de Aire

DPS – Diferenciales de Presión

Cod. SAP	Modelo	Aplicación	Rangos Regulación		Contactos		Incluye
			Ajuste	Hyster.	Tipo	A-230V	
HON-DPS200	DPS200	Presión Dif.	20-200 Pa	10 Pa	SPDT	1.5A	2 mt mang. silicona+conect.
HON-DPS400	DPS400	Presión Dif.	40-400 Pa	20 Pa	SPDT	1.5A	2 mt mang. silicona+conect.
HON-DPS1000	DPS1000	Presión Dif.	200-1000 Pa	100 Pa	SPDT	1.5A	2 mt mang. silicona+conect.



## Controles Caudal Aire y Agua

### Aire (Sail Switches)

S437 / S637 - Series

Cod. SAP	Modelo	Contactos						Max.T. °C	Diferencial	
		Tipo	A-24V	A-220V	Cierre *	Ap.**	Tipo		Rango	
HON-S437A1025	S437A1025	SPST	NA	2	5.1	9,7-11,4m/s	6.9m/s	66	Man.	2,8-4,6m/s
HON-S637A1004	S637A1004	SPDT	NA+NC	2	5.1	9,7-11,4m/s	6.9m/s	66	Man.	2,8-4,6m/s

\* Varía directamente con el ajuste del diferencial

\*\* fijo



### Agua – Líquidos no agresivos (Flow Switches)

S6065 - Series

Cod. SAP	Mod.	Aplic.	Caudal m3/h	Ø Tub. Pulg.	Switch	Tensión	Contactos		Gr. Prot.	Conex.
							Tipo	I. AC1		
HON-S6065A1003	S6065	Agua	0,6a165	1" a 8"	NC/NO	24Va250V	SPDT	15A(8)	IP65	Ø1"Rp



**Repuestos y personas. Trabajando Juntos**

### Válvulas Motorizadas para Fan Coil

## Válvulas y Actuadores para Fan Coils

### VC Series Actuadores & Cuerpos de Válvulas

Cod. SAP	Elemento	Tensión / Vías	Conexiones		CV
			Torque / Ø	Tipo	
HON-VC4013ZZ00	Actuador On-Off	220V	2Nm		
HON-VC7934ZZ11	Actuador Modulante	24V	2Nm		
HON-VCZAF1000	Válvula	2 Vías	1/2"	Rosca	3
HON-VCZAJ1000	Válvula	2 Vías	3/4"	Rosca	5,3
HON-VCZAP1000	Válvula	2 Vías	1"	Rosca	6
HON-VCZBD1100	Válvula	2 Vías	1.1/4"	Rosca	7
HON-VCZME6000	Válvula	3 Vías	1/2"	Rosca	3,2
HON-VCZMH6000	Válvula	3 Vías	3/4"	Rosca	5,9
HON-VCZMP6000	Válvula	3 Vías	1"	Rosca	6,4
HON-VCZND6100	Válvula	3 Vías	1.1/4"	Rosca	8,5



### VC Series Conjuntos Actuadores & Cuerpos de Válvulas

Cod. SAP	Elemento	Tensión / Vías	Conexiones		CV
			Ø	Tipo	
HON-VC4013AF1000T	Act. On-Off 220V+ Válv.	2 Vías	1/2"	Rosca	3
HON-VC4013AJ1000T	Act. On-Off 220V+ Válv.	2 Vías	3/4"	Rosca	5,3
HON-VC4013AP1000T	Act. On-Off 220V+ Válv.	2 Vías	1"	Rosca	6
HON-VC7931BF1111T	Act. Mod. 24V+ Válv.	2 Vías	1.1/4"	Rosca	6,3
HON-VC4013ME6000T	Conj. Act. 220V+ Válv.	3 Vías	1/2"	Rosca	3,2
HON-VC4013MH6000T	Conj. Act. 220V+ Válv.	3 Vías	3/4"	Rosca	5,9
HON-VC4013MP6000T	Conj. Act. 220V+ Válv.	3 Vías	1"	Rosca	6,4
HON-VC7931NF6111T	Act. Mod. 24V+ Válv.	3 Vías	1.1/4"	Rosca	6,9



### VC Series – Repuestos de Cartridges

Cod. SAP	Elemento	Vías	Observaciones
HON-VCZZ1000	Cartridge Rep.	2V	Incl. Herramienta 4007029-002
HON-VCZZ6000	Cartridge Rep.	3V	Incl. Herramienta 4007029-002



# CONTROL & REGULACIÓN

Honeywell

Actuadores para Persianas y Válvulas

## Actuadores

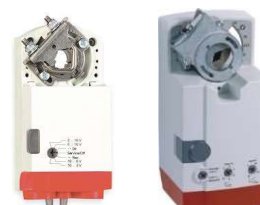
### ML, MN y MS Series

Cod. SAP	Acción	Torque	Alim.	Salida	Tiempo Apert.	Retorno Resorte
HON-ML6161B2024	On-Off	4Nm	24V	On/Off, Flot	90 Seg.	No
HON-ML6174B2019	On-Off	8Nm	24V	On/Off, Flot	90 Seg.	No
HON-MN6105A1011	On-Off	5Nm	24V	On/Off, Flot	90 Seg.	No
HON-MN6110A1003	On-Off	10Nm	24V	On/Off, Flot	90 Seg.	No
HON-MN6120A1002	On-Off	20Nm	24V	On/Off, Flot	90 Seg.	No
HON-MN6134A1003	On-Off	34Nm	24V	On/Off, Flot	90 Seg.	No
HON-MS8110A1008	On-Off	10Nm	24V	On/Off	45 Seg.	Sí
HON-MS8120A1007	On-Off	20Nm	24V	On/Off	45 Seg.	Sí
HON-ML7161A2008	Modulante	4Nm	24V	0/2-10Vcd-4/20mA	90 Seg.	No
HON-ML7174A2001	Modulante	8Nm	24V	0/2-10Vcd-4/20mA	90 Seg.	No
HON-MN7505A2001	Modulante	5Nm	24V	0/2-10Vcd	90 Seg.	No
HON-MN7510A2001	Modulante	10Nm	24V	0/2-10Vcd	90 Seg.	No
HON-MN7220A2007	Modulante	20Nm	24V	0/2-10Vcd	90 Seg.	No
HON-MN7234A2008	Modulante	34Nm	24V	0/2-10Vcd	90 Seg.	No
HON-MS7503A2030	Modulante	3Nm	24V	0/2-10Vcd	90 Seg.	Sí
HON-MS7505A2030	Modulante	5Nm	24V	0/2-10Vcd	90 Seg.	Sí
HON-MS7510A2008	Modulante	10Nm	24V	0/2-10Vcd	90 Seg.	Sí
HON-MS7520A2007	Modulante	20Nm	24V	0/2-10Vcd	90 Seg.	Sí



ML61

ML71



MN75

MN72



MS7503/05

MS8110/20



MS7510/20

Todos los modelos con retorno a resorte poseen la posibilidad de Montaje Reversible

## Switchs Auxiliares Fin de Carrera Actuadores

### 201052 y SSW2 Series

Cod. SAP	Salidas		Series Aplicables
	Cant.	Tipo	
HON-201052A	1	SPDT	ML
HON-201052B	2	SPDT	ML
HON-SSW2	2	SPDT	MN / MS



201052A  
201052B

SSW2



Repuestos y personas. Trabajando Juntos

# CONTROL & REGULACIÓN

**Honeywell**

## Humidificación

### Humidificadores

#### HM TrueSTEAM™ Series

Cod. SAP	Elemento	Litros/ Día	Alim.	Control Incluido
HON-HM506A2000	Humidificador	23	120V	HumidiPRO Digital
HON-HM509A2000	Humidificador	34	120V	HumidiPRO Digital
HON-50024917-002	Kit Remoto			Kit Instalación Remota Inyección Vapor

NOTA: Potencia Trafo necesario 220V-110V: 1800VA



**RED LINK**  
Wireless Technology



50024917-002

## Zonificación Sistemas de Conductos

### Sistemas de Zonas

#### TrueZONE® Series

Cod. SAP	COMPONENTES		Cant. Zonas	Etapas	Cant. x Sistema	Observ.
	It.	Elemento				
HON- HZ432	1	Panel de Zonas	4	2F/3C(Gas.y Bba.)	1	Exp.a 32 Zonas/RedLink
HON-HZ322	1	Panel de Zonas	3	2F/2C(Gas.y Bba.)		RedLink
HON-HZ311	1	Panel de Zonas	3	1F/1C(Gas solam.)		
HON-HZ221	1	Panel de Zonas	2	1F/1C(Bba. solam.)		
HON-TAZ-4	1	Panel de Zonas	4	2F/3C(Gas.y Bba.)	Hasta 7	
HON-C7735A1000	2	Sensor T. Desc.			1	
Electr.24v a elección	3	Termostatos			= Nº Zonas	
HON-MN6105A1011	4	Actuador			= Nº Zonas	
No proveemos	5	Pers./Comp.			= Nº Zonas	
No proveemos	6	Comp. By Pass			1	
HT01AW037	7	Trafo 220v-24v			1	1 por panel (40VA)

**RED LINK**  
Wireless Technology



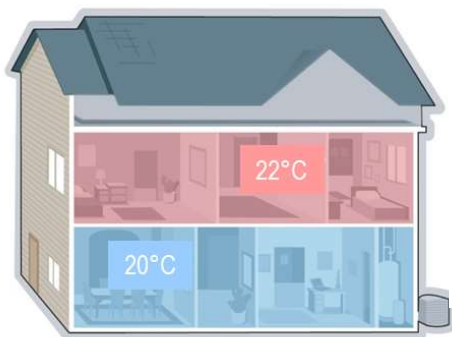
HZ432/322



HZ311/221



TAZ-4



1



2



3



4



5



6



7

A Proveer en Campo



Módulo Interface-Equipo  
RedLINK  
Sist. Zonas / Humidificador  
HON-THM4000R1000

**TOTALINE**  
REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO

Repuestos y personas. Trabajando Juntos

### Free Cooling

## Sistema Economizadores

### Jade™ Series

Cod. SAP	Elemento	Señal Salida Pers.	Alim.	Sensor		Observaciones
				Tipo	Aplicación	
HON-W7220A1000	MODULO ECONOM.	2-10V	24V			
HON-C7250A1001	SENSOR TEMP.			20k NTC	Mezcla	
HON-C7400S1000	SENSOR ENTALPÍA				Temp.+Hum.	
HON-50053060-001	KIT MONT.DUCTO					
HON-C7232A1008	SENSOR TEMP.			0-2000 PPM	Ambiente	con Display
HON-C7232B1006	SENSOR TEMP.			0-2000 PPM	Ducto	con Display
HON-C7632A1004	SENSOR CO2			0-2000 PPM	Ambiente	
HON-C7632B1002	SENSOR CO2			0-2000 PPM	Ducto	
HON-C7232B1014	SENSOR CO2			0/2-10V	Ducto	
HON-MS7503A2030	ACTUADOR PERS.			3 N/M	Modulante	Ret. a Resorte
HON-MS7505A2030	ACTUADOR PERS.			5 N/M	Modulante	Ret. a Resorte
HON-MS7510A2008	ACTUADOR PERS.			10 N/M	Modulante	Ret. a Resorte
HON-MS7520A2007	ACTUADOR PERS.			20 N/M	Modulante	Ret. a Resorte



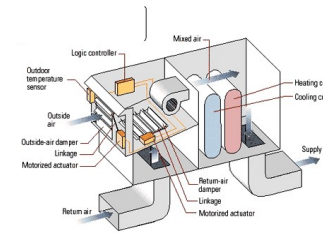
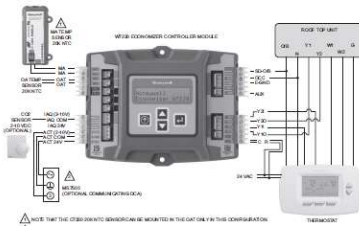
W7220A1000



C7250A C7400S C7632A C7632B/7232B C7232A/B



MS7503/05 MS7510/20



### Medición de Energía

## Medidores Mecánicos de Btu's

### EW450-452 Series



Modelo EW450  
q<sub>p</sub> 0.6 – 2.5 m<sup>3</sup>/h



Modelo EW451  
q<sub>p</sub> 3.5 - 10 m<sup>3</sup>/h



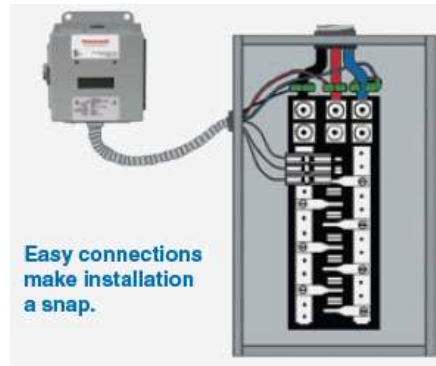
Modelo EW452  
q<sub>p</sub> 15 - 60 m<sup>3</sup>/h



### Medición de Energía

### SubMedidores de Energía

H – SXB Series, Dispositivos para medición de Consumo, Demanda y Picos de Energía



## Honeywell Websites



Customer Website

[www.customer.honeywell.com](http://www.customer.honeywell.com)



Forward Thinking Website

[www.forwardthinking.honeywell.com](http://www.forwardthinking.honeywell.com)

[www.customer.honeywell.com](http://www.customer.honeywell.com)

[www.forwardthinking.honeywell.com](http://www.forwardthinking.honeywell.com)

**TOTALINE**

REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO