

## 一般空調設備向け湿度温度変換器 HMW93(電圧出力)

項目		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	一般空調設備向け湿度温度変換器 HMW90	HMW90	3				A			A	1		
1	出力タイプ	電圧出力(3線式)	3										
2	信号出力	0..10 V 0..5 V		2									
3	アナログ出力項目 Ch1	相対湿度(RH) 露点/霜点(Td/f) 混合比(x) エンタルピー(h) ※ 露点/霜点(Td/f) ※ 相対湿度(RH) ※ 絶対湿度(a) ※ 温度(T) ※ 湿球温度(Tw) ※ 温度露点/霜点温度差(dTd) ※ 混合比(x) ※	0..100 %RH -20...+55 °C 0..100 g/kg 範囲: kJ/kg 範囲: °C 範囲: %RH 範囲: g/m³ 範囲: °C 範囲: °C 範囲: °C 範囲: °C 範囲: °C 範囲: g/kg		B C D H K R S T W Y X								
4	アナログ出力項目 Ch2	相対湿度(RH) 露点/霜点(Td/f) 混合比(x) 温度(T) 温度(T) エンタルピー(h) ※ 露点/霜点(Td/f) ※ 相対湿度(RH) ※ 絶対湿度(a) ※ 温度(T) ※ 湿球温度(Tw) ※ 温度露点/霜点温度差(dTd) ※ 混合比(x) ※	0..100 %RH -20...+55 °C 0..100 g/kg -5...+55 °C 0...+60 °C 範囲: kJ/kg 範囲: °C 範囲: %RH 範囲: g/m³ 範囲: °C 範囲: °C 範囲: °C 範囲: g/kg		B C D E F H K R S T W Y X								
5	本体カラー	白(標準、ディスプレイ非表示)RAL9003 白(標準、ディスプレイ表示)RAL9003 黒(ディスプレイ非表示)RAL9005 黒(ディスプレイ表示)RAL9005 Vaisalaロゴなし、白(ディスプレイ非表示)RAL9003 Vaisalaロゴなし、白(ディスプレイ表示)RAL9003					0 1 2 3 8 9	A					
7	ディスプレイ設定	標準設定 温度+相対湿度(T, RH) 相対湿度+エンタルピー+温度(RH, h, T) 相対湿度+露点/霜点+温度(RH, Td/f, T) 相対湿度+絶対湿度+温度(RH, a, T) 相対湿度+湿球温度+温度(RH, Tw, T) 相対湿度+露点/霜点温度差+温度(RH, dTd, T) 相対湿度+混合比+温度(RH, x, T)							A H K S W Y X				
8	リレーオプション	なし 設定値を上回るとリレー閉 設定値を下回るとリレー閉 エラー時リレー閉 通常作動時リレー閉					0 1 2 F N						
9	リレー設定値	なし(項目8で0,F,Nを選択時) エンタルピー(h) 露点/霜点(Td/f) 相対湿度(RH) 絶対湿度(a) 温度(T) 湿球温度(Tw) 温度露点/霜点温度差(dTd) 混合比(x)	動作ポイント 動作ポイント 動作ポイント 動作ポイント 動作ポイント 動作ポイント 動作ポイント 動作ポイント 動作ポイント	低: 低: 低: 低: 低: 低: 低: 低:	高: 高: 高: 高: 高: 高: 高: 高:	kJ/kg °C %RH g/m³ °C °C °C g/kg		H K R S T W Y X	A 1				

※アナログ出力の対応レンジをご指定ください。(例:0~30 g/kg)

・標準でISO9001適合の英文校正証明書が付きます。

・HMW93は、HMW90 32BE0AA00A1と同仕様です。

・HMW93Dは、HMW90 32BE1AA00A1と同仕様です。