

膜厚計 仕様比較表

測定方式	電磁式（鉄用）				
	磁性金属上の非磁性被膜の測定 素地：鉄等の磁性金属 被膜：塗装、ライニング、メッキ（電解ニッケルメッキは除く）、ニス、エナメル、クロム等の非磁性被膜				
型式	KC-220	KC-260F	CM30F	KC-260FH	CM30FH
外観					
測定範囲	0~1,250um	0~3,000um		0~10,000um	
分解能	1um	100um未満：0.1um 100um以上：1um 1mm以上：0.01mm		100um未満：1um 1mm以上：0.01mm	
精度	零点校正：±(2%H+1)um 2点校正：±(1%H+1)um	零点校正：±(2%H+2)um 2点校正：±(1%H+2)um		±(2%H+10)um	
動作温度	0~40℃	-10~50℃		-10~50℃	
寸法	120×80×30mm	149×73×32mm	121.5×63.5×31.5mm	149×73×32mm	121.5×63.5×31.5mm
重さ	120g	約200g	約317g	約200g	約317g
電源	単3電池2本	単3電池2本	単3電池2本	単3電池2本	単3電池2本
統計表示	○	○	○	○	○
グラフ表示			○		○
メモリ	100件 (PCへの送信は不可)	△ (統計情報のみ保存)	200,000件 (200ファイル)	△ (統計情報のみ保存)	200,000件 (200ファイル)

測定方式	渦流式（非鉄用）			デュアルタイプ（電磁・渦流式）		
	非磁性金属上の絶縁被膜の測定 素地：アルミ、銅などの非磁性金属 被膜：塗装、ライニング、陽極酸化被膜、プラスチック、ゴム等の絶縁性被膜			磁性金属上の非磁性被膜の測定 および 非磁性金属上の絶縁被膜の測定		
型式	KC-230	KC-260N	CM30N	KC-210	KC-260FN	CM30FN
外観						
測定範囲	0~1,250um	0~2,000um		0~1,250um	0~1,500um	
分解能	1um	100um未満：0.1um 100um以上：1um 1mm以上：0.01mm		1um	100um未満：0.1um 100um以上：1um 1mm以上：0.01mm	
精度	零点校正：±(2%H+1.5)um 2点校正：±(1%H+1.5)um	零点校正：±(2%H+2)um 2点校正：±(1%H+2)um		電磁式 零点校正：±(2%H+1)um 2点校正：±(1%H+1)um 渦流式 零点校正：±(2%H+1.5)um 2点校正：±(1%H+1.5)um	零点校正：±(2%H+2)um 2点校正：±(1%H+2)um	
動作温度	0~40℃	-10~50℃		0~40℃	-10~50℃	
寸法	120×80×30mm	149×73×32mm	121.5×63.5×31.5mm	120×80×30mm	149×73×32mm	121.5×63.5×31.5mm
重さ	120g	約200g	約317g	120g	約200g	約317g
電源	単3電池2本	単3電池2本	単3電池2本	単3電池2本	単3電池2本	単3電池2本
統計表示	○	○	○	○	○	○
グラフ表示			○			○
メモリ	100件 (PCへの送信は不可)	△ (統計情報のみ保存)	200,000件 (200ファイル)	100件 (PCへの送信は不可)	△ (統計情報のみ保存)	200,000件 (200ファイル)

*仕様は予告なく変更することがあります。予めご了承ください。