

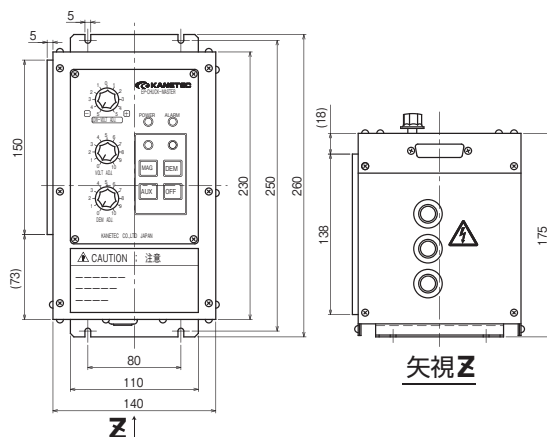
EPH-LW形 無接点式EPチャックマスター[®] NON-CONTACT TYPE EP CHUCK MASTER

低磁力制御付



EPH-LW205B

〈EPH-LW205B〉



用途

低磁力制御機能を使用することで電磁チャックと同様の歪み取り加工が行えます。低磁力制御機能を使用することでワークの位置決めが容易に行えます。(低磁力制御時は連続通電状態となります。低磁力制御で長時間使用した場合、永電磁チャック自身の発熱による精度変位が加工精度に多少影響する場合があります。)

特長

本品を用いることで永電磁チャックでは難しかった低磁力(弱吸着)の制御が可能となります。従来の永電磁チャックの場合、歪み取り研削加工等において磁力を低く設定したい時に一旦消磁してから着磁電圧を下げて再着磁する必要があります。このモデルは低出力域のみ連続通電可能な制御を付加することで電磁チャック同様にボリュームを回すことで連続的に細やかな低磁力域調整が可能です。永電磁チャックにおける歪み取り研削の可能性を提供します。また、低磁力制御によってワークの位置決めもスムーズに行えます。

形 式 Model	電源 Power Source	出力定格 Rated Output		本体寸法 Dimensions			質量 Mass	
		電圧 Voltage	電流 Current	巾 Width	高さ Height	奥行 Depth	本体 Chack Master	操作箱 Operation box
EPH-LW205B	単相AC200V 50/60Hz	永電磁時：DC0～180V(2sec) 低磁力時：±DC0～60V(連続)	5A	140(+5)	230	175	約4.7kg	本体パネルにて操作 約0.6kg
EPH-LWE205B			10A	220(+30)	250		約4.5kg	
EPH-LWE210B							約6.0kg	

※永電磁チャック(DC180V品)の無接点式チャックマスター(低磁力制御付)です。 ※永電磁チャック:EPT-LW形と組合せて使用する事で低磁力制御ができます。
※出力定格DC180V-5AとDC180V-5A(操作箱付)とDC180V-10A(操作箱付)の3機種です。

●各種マグネットチャックの製品紹介動画をご覧ください。



切削用永電磁チャック EP-Qシリーズ



角型永電磁チャック EP-QS3シリーズ



消磁機能付き切削用永電磁チャック EP-D

マグネット+真空吸着加工の可能性を探索!
【非磁性材】【切削】【研削】