

السلسلة • التعويض • مرحل فارميتري

مرحل فارميتري JKW5C

مرحل فارميتري JKW5C، منظم تلقائي لتعويض الطاقة الردية في بطاريات المكثفات ذات الجهد المنخفض: يقيس باستمرار معامل القدرة $\cos \varphi$ والجهد والتيار والقدرة الردية، ثم يشغل درجات المكثفات أو يفصلها (4 أو 6 أو 8 أو 10 أو 12 مخرجًا) للحفاظ على معامل القدرة. وضع تلقائي أو يدوي، وشاشة LED.

0,2 حتي - 0,2 سعوي

 $\cos \varphi$ 380 V $\pm$ 20 %

الجهد

4-12

المخارج



01 جدول الاختيار

المرجع	المخارج	الجهد المقنن	المقادير المقاسة
مرحل فارميتري JKW5C	4 • 6 • 8 • 10 • 12 (يُحدّد عند الطلب)	380 V $\pm$ 20 %	$\cos \varphi \cdot U \cdot I \cdot P \cdot Q$

02 الخصائص التقنية

كهربائية	كهربائية
النوع	منظم تلقائي لتعويض الطاقة الردية، رقمي بالكامل
الجهد المقنن	380 V $\pm$ 20 %
تردد القياس	47 – 53 Hz
جهد القياس	100 – 500 V
تيار القياس	0 – 6000 A في الدارة الأولية • حساسية 50 mA في الدارة الثانوية
مجال معامل القدرة	0,2 حتي - 0,2 سعوي
القدرة المقيسة	0 – 6553 kW • ردية 0 – 6553 kvar
مخارج التحكم	4 • 6 • 8 • 10 أو 12 درجة مكثفات
أوضاع التشغيل	تلقائي أو يدوي

البيئة	المطابقة
التنظيم	على $\cos \varphi$ (تبديل دوري) أو على القدرة الردية
العرض	LED رقمي: $\cos \varphi$ والجهد والتيار والقدرة الردية وحالة الدرجات
تحديث العرض	≤ 1 s
درجة حرارة التشغيل	-20 ... +60 °C
درجة حرارة التخزين	-40 ... +70 °C
الارتفاع عن سطح البحر	≤ 2500 m

المطابقة	المعيار
معيار المنتج	JB/T 9663

03 المطابقة والشهادات

الشهادة	الهيئة	رقم	المعيار
نظام الجودة لدى المصنّع	Quanpin Certification (CNAS • IAF)	20225Q20003R1S	ISO 9001:2015

احتياطات

- التركيب والتوصيل والصيانة دون جهد، من طرف كهربائي مؤهل.
- احترام مقاطع الكابلات وعزوم الشد وشروط الاستعمال المبيّنة.
- التحديد حسب تيار الاستعمال وتيار الدارة القصيرة المفترض في نقطة التركيب.

وثيقة غير تعاقدية — الخصائص قابلة للتغيير دون إشعار.