

Isotest

Мобилни захранващи блокове

Мобилните захранващи блокове Isotest са предназначени за постоянно или импулсно ел. намагнитване и са подходящи за намагнитване на детайли с променлив ток или с пълна вълна прав ток.

Те са идеални за използване при тежки условия, при които надеждността е ключова, например автомобилната и авиационната промишленост, леярната, ковашката, стоманодобивната и преработвателната промишленост.

Голямо разнообразие от силнотокowi кабели, бобини и контактни приспособления ви осигуряват максимална мобилност и гъвкавост на място. По заявка се предлагат и допълнителни захранващи блокове.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Контрол на постоянен ток и опционална ел. система за детекция за максимална безопасност на контрола
- Многостепенна система за демагнетизация с ниска честота

Серията Isotest се състои от:

- 30 E за тестови ток до 3,000 A DC и AC
- 60 E за тестови ток до 6,000 A DC
- 100 E за тестови ток до 10,000 A DC

При моделите 60 E и 100 E, превключването от AC към DC се извършва с помощта на реверсивен превключвател с моторизиран полюс. 30 E разполага с нов, електронен превключвател, който позволява бързо и лесно превключване между DC и AC чрез просто натискане на бутон.



Isotest 60 E / 100 E



Isotest 30E



София 1592, бул. Проф. Цветан Лазаров № 33
Бизнес център 33, етаж 3, офис 7
тел. 02 979 10 61, факс 02 973 76 01
e-mail: office@ndt-ps.com, www.ndt-ps.com
ОПИТАЙ С НАЙ-ДОБРОТО

Isotest

ХАРАКТЕРИСТИКИ И НОМЕРА ЗА ПОРЪЧКА

		Isotest 30 E	Isotest 60 E	Isotest 100 E
Номер за поръчка		065310	065610	065910
Ефективен AC*	A	3000	4200	5600
Пик AC*	A	4240	6000	8000
Абсолютен работен цикъл при 100% работен ток		max. 30 s on/ 70 s off Отн. 30% at .../2	max. 30 s при 120 s пауза	max. 30 s при 120 s пауза
Макс.напрежение отворена верига	V AC	8.5	15	22
Ефективен DC* пълна вълна (5% вълна)	A	3000	6000	10,000
Абсолютен работен цикъл при 100% работен ток		max. 30 s on/ 70 s off; отн. 30% при.../2	max. 30 s при 120 s пауза	max. 30 s при 120 s пауза
Макс.напрежение отворена верига	V DC	8	20	30
Контролно напрежение	V DC	24	24	24
Мрежова връзка	V	AC 400 (CEE plug 5-pole/63A)	3 x 400	3 x 400
Честота	Hz	50	50	50
Консумация на енергия	kVA	28	105	295
s/c ток (прибл.)	A	35,000	12,400	22,400
Препоръчително количество и дължина на силнотоковия кабел**	mm	2 x 4.5	8 x 4.5	8 x 4.5
Напречно сечение на силнотоков кабел	m2	2 x 150	150	150
Настройка тестови ток		неограничен	неограничен	неограничен
Контрол постоянен ток		да	да	да
Индикация за ток		дигитална	дигитална	дигитална
широчина x дълбочина x височина	mm	770 x 1000 x 1400	1760 x 910 x 1725	1760 x 910 x 1725
Тегло без кабели	kg	312	790	1000

* макс. силнотоков кабел 9 m

** не е включено в доставката