

ВХ-Е-2044/30.03.2023г.

Megger[®]

Наш знак: 0023/2023	Дата: 29.03.2023 София, България
От: МЕГЕР България ЕООД инж. Александър Георгиев Прокурис	До: „АЕЦ КОЗЛОДУЙ“ ЕАД Адрес: гр. Козлодуй тел:0973 7 6140 факс:0973 7 6027 e-mail: commercial@npp.bg
На вниманието на: Управление "Търговско" Отдел "Маркетинг и доставки"	

Оферта № 0027/ 29.03.2023 г.
във връзка с покана за пазарна консултация № 51142 връзка с
подготовката за възлагане на обществена поръчка и определяне на прогнозна
стойност за „Доставка на високоволтова
система за тестване състоянието на електрическа изолация”

№	Наименование и технически данни	Ед. цена, /в лева/	К-во /бр./	Обща ст-т /в лева/
1.	Megger HPG35 - AC Високоволтов изпитателен прибор Високоволтовата изпитателна система HPG 35 - AC състояща се от две части се използва за тестване на кабелна изолация и изпитания на лични предпазни средства. Контролният блок HSG 1 включва вариак за плавно подаване на желаното изходно напрежение. Изходното му високо напрежение захранва високоволтовата част HVT 35. Напрежение на изпитване: 35 rms AC/60 DC Обхват на доставка: <ul style="list-style-type: none">• 1 бр. управляващ блок• 1 бр. високоволтов трансформатор за променливо напрежение;• 1 бр. изправител за право напрежение	45 000.00	1	45 000.00

Megger Bulgaria EOOD, Sitniakovo Str. No:35 •1505 Sofia • Bulgaria

VAT No: BG130753834

T: +359 (2) 943 48 03 • +359 (2) 946 82 94

F: +359 (2) 946 19 83

E: megger.bg@megger.com

www.megger.com

Registered to ISO 9001:2008 Reg. No. 000677 QM08

	<ul style="list-style-type: none"> • 1 бр. заземителна щанга 50 kV • 1 бр. заземителен кабел • 1 бр. кабел за връзка между ВВ блок и управляващия блок • 1 бр. захранващ кабел за системата • 1 бр. ръководство за работа на български език 			

ЗАБЕЛЕЖКИ:

За повече информация вижте приложените проспекти за уредите

I. ЦЕНАТА ДА СЕ РАЗБИРА:

DDP Козлодуй и без ДДС.

II. СРОК НА ДОСТАВКА:

до 120 дни след поръчка

III. УСЛОВИЯ НА ПЛАЩАНЕ:

100 % до 30 дни след доставка, подписване на приемно – предавателен протокол и представяне на фактура оригинал

IV. ГАРАНЦИОНЕН СРОК:

24 месеца, време за реакция и отстраняване на дефекти през гаранционния период – до 30 дни

V. ДОКУМЕНТИ ПРИДРУЖАВАЩИ СТОКАТА:

Ръководство за работа, CE декларация, Декларация за произход

VI. ВАЛИДНОСТ НА ОФЕРТАТА:

30.09.2023

VII. СЕРВИЗ:

Сервизен център София - гаранционен и извън гаранционен сервиз за всички уреди и системи производство на MEGGER Group

VIII. БАНКОВИ РЕКВИЗИТИ:

Банка сметка на
 фирма „МЕГГЕР България” ЕООД
 ОБЕДИНЕНА БЪЛГАРСКА БАНКА АД
 IBAN: BG47UBBS80021097226940
 BIC: UBBSBGSF

IX. ЕИК:
ИН по ДДС:

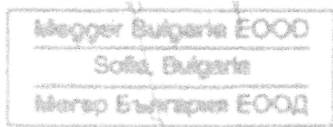
130753834
BG130753834

X. ЛИЦЕ ЗА КОНТАКТИ:

инж. Александър Георгиев – прокурис
Тел: +359 2 943 48 03
Факс: +359 2 946 19 83
GSM: +359 887 78 35 14
Email: alexander.georgiev@megger.com;
megger.bg@megger.com

С уважение:

Заличено на основание ЗЗЛД



Инж. Александър Георгиев
Прокурис
„МЕГЕР България” ЕООД

Система за изпитване на високо напрежение HPG 35 / 58 / 78 AC



- Компактни, необслужваеми високоволтови трансформатори
- Отделни блокове за управление и HV
- Непрекъснато регулиране на напрежението
- Мощна система: продължителна работа при 1,2 kVA; 60 мин. кратка работа при до 3 kVA

ОПИСАНИЕ

Изпитвателните комплекти за променливо напрежение HPG 35 до 78 са подходящи за изпитване с променливо напрежение 50/ 60 Hz на изпитвателни обекти с малък капацитет. По желание тези устройства могат да бъдат надградени, за да функционират и като комплекти за изпитване на постоянен ток чрез еднопосочен изправител.

Типични области на приложение:

- Изпитване на комутационни апарати
- Изпитване на трансформатори за напрежение и ток
- Изпитване на инсталации/компоненти на MV

Конструкцията от две части позволява на оператора да използва устройството на безопасно разстояние. Блокът за управление се използва за управление на трансформатора за високо напрежение. Блокът за управление се състои от вариатор, инструменти за показване на ток/напрежение, таймер за продължителността на теста и верига за безопасност. Намотката за ниско напрежение може да бъде непрекъснато възбуждана от нула до максимална стойност, така че да е налична определена мощност за предварително определен период от време. Продължителността на работа зависи от приложението, като варира от няколко минути до непрекъсната работа.

Всички тестови системи HPG с един поглед:

- HPG 35, изпитване на променлив ток до 35 kV_{RMS}
- HPG 58, изпитване на променлив ток до 58 kV_{RMS}
- HPG 78, изпитване на променлив ток до 78 kV_{RMS}

Характеристики:

- Непрекъснато изпитване с променливо напрежение до 1,5 kVA
- Отделно управление и HV-устройство
- Вградена защита от свръхток
- Изпитване с постоянен ток с допълнителен изправител

Система за изпитване на високо напрежение HPG 35 / 58 / 78 AC

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ*

	HPG 35-AC	HPG 58-AC	HPG 78-AC
Консумация на енергия P_N	1,2 kVA	1,2 kVA	1,5 kVA
Консумация на енергия за кратко време $P_k(1h)$	3 kVA	2,5 kVA	3,5 kVA
Входно напрежение	230 V / 50 ... 60 Hz	230 V / 50 ... 60 Hz	230 V / 50 ... 60 Hz
Изходно напрежение	0 ... 35 kVrms AC	0 ... 58 kVrms AC	0 ... 78 kVrms AC
Обхват на измерване	0 ... 40 kV AC 0 ... 60 kV DC	0 ... 60 kV AC 0 ... 80 kV DC	0 ... 80 kV AC 0 ... 110 kV DC
Прецизност	1.5 %	1.5 %	1.5 %
Изходен ток	0 ... 15mA 50 mA (1 час)	0 ... 15mA 50 mA (1 час)	0 ... 15mA 50 mA (1 час)
Обхват на измерване	0 ... 500 μ A/0 ... 50 mA	0 ... 500 μ A/0 ... 50 mA	0 ... 500 μ A/0 ... 50 mA

Блок за управление HSW

3-2 Тегло	26 кг		
Размери (Ш x В x Г)	520 x 255 x 320 мм		
Тегло на трансформатора	48 кг	76 кг	95 кг
Размери (Ш x В x Г)	440 x 320 x 420 мм	440 x 440 x 440 мм	310 x 720 x 310 мм

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПОРЪЧКА

Продукт	Номер на поръчката
HPG 35-AC Блок за управление (HSW 3-2), високоволтов трансформатор 35 kVrms, комплект кабели, разтоварващ и заземителен прът 50 kV	82 000 3084
HPG 58-AC Блок за управление (HSW 3-2), високоволтов трансформатор 58 kVrms, комплект кабели, разтоварващ и заземителен прът 100 kV	12 831 0896
HPG 78-AC Блок за управление (HSW 3-2), високоволтов трансформатор 78 kVrms, комплект кабели, разтоварващ и заземителен прът 100 kV	12 831 0772
Опции:	
Кабел за HV-свързване 3 м (неекраниран)	200 5029
Кабел за HV-свързване 5 м (неекраниран)	200 4993
Кабел за HV-свързване 10 м (неекраниран)	200 5030