Zerowaste® Rapide - ultrarychlý IR analyzátor SF6 od EMT

zerowaste® RAPIDE
EMT Ultrafast IR SF6 Analyser

První 1 minutový analyzátor SF6 na světě – vždy připraven k testování.

Rychlé testování ... 1 minuta

Rychlá analýza ... 1 minuta

Rychlé výsledky ... 1 minuta

Pokud vaše údržbářské týmy provádějí rozsáhlé testování; pak pracovní síla, čas a náklady jsou pro vás priority.

- U běžných analyzátorů SF6 trvá jediný test průměrně 5-10 minut.
- Doposud nebyl na trhu žádný přístroj, který by otestoval 10 parametrů během 1 minuty.
- Představujeme Zerowaste® Rapide Infra Red SF6 Analyser – součást rodiny EMT Zerowaste®. Revoluční inovaci vyvinutou výrobcem analyzátorů SF6 č.1 na světě.
- Efektivita rovná se ziskovost - se zvýšenou rychlostí měření a zkrácenou dobou inicializace přináší ultrarychlý analyzátor SF6 od EMT laboratoř do terénu a je 5 x produktivnější než jakékoli jiné měření SF6.
- Analýza SF6 nebyla nikdy snažší nebo rychlejší; dosažená produktivita a účinnost bez snížení výkonu.

Kontaktujte náš tým specialistů a nechte si demonstrovat nejrychlejší a nejpřesnější analyzátor SF6 na světě

office@mdatechnology.cz.

Technická specifikace

Zerowaste® Rapide

	Plyn	Rozsah	Opakovatelnost
Měřené plyny a možnosti	SF6 čistota	0-100	+/-0.5% FS[1]
	Rosný bod	-60 – 20 ºC	+/-0.5 ºC až -30 ºC
	HF	0-200 ppm	+/-5% FS[1]
	SO2 Lo	0-150 ppm	+/-2% FS[1]
	SO2 Hi	0-500 ppm	+/-2% FS[1]
	CF4 Lo	0-4000 ppm	+/-2% FS[1]
	CF4 Hi	0-65	+/-1% FS[1]
	CO	0-1000 ppm	+/-5% FS[1]
	H2S	0-100 ppm	+/-5% FS[1]
	R12	0-250 ppm	3% z FS[1]
	Vzduch	0-50	1% z FS[1]

FS

Detekce úniku SF6	Limit detekce	3 g / rok
	Technologie	NDIR

Obrazovka	Typ	TFT
	Velikost	4.3” 16:9 (široký poměr stran)
	Rozlišení	480 x 272 bodů
	Režim přenosu	TN / Transmisivní / Normálně bílá
	Rozteč pixelů	0.198 x 0.198
	Barvy	24
	Dotyková obrazovka	Odporová
	Podsvícení	Bílé LED PWM
	Svítivost	350Cd/m^2 (Typ.)

Tlak plynu	0.1 až 10 bar (1.4 až 145 PSI)

Paměť	Typ	Flash EEPROM
	Kapacita	1 000 výsledků

Volitelný vysoký tlak	0.1 až 12 bar
	1.4 až 174 PSI

Komunikace s PC	Typ	USB
	Třída	HID
	Konektor	Mini AB
Baterie	Provozní doba	>8 hodin
	Nabíječka	100-240 V - 50/60 Hz
Provozní podmínky prostředí	Rozsah teplot	-20 ºC až +50 ºC
	Vlhkost	0-95% RH bez kondenzace
Fyzikální specifikace	Hmotnost	17 kg
	Maximální rozměry	500 x 300 x 470 mm (D x Š x V)

Číslo položky	Nové přístroje Rapide
ZW-1-R-SF6	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 1 plyn (SF6)
ZW-1-R-H20	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 1 plyn (H20)
ZW-2-R	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 2 plyny (SF6/H20)
ZW-3-R	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 3 plyny (SF6/H2O/SO2)
ZW-4-R	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 4 plyny (SF6/H20/SO2/HF)
ZW-5-R	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 5 plynů (SF6/H20/SO2/HF/Air)
ZW-6-R	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 6 plynů (SF6/H2O/SO2/HF/Air/CF4)
ZW-7-R	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 7 plynů (SF6/H2O/SO2/HF/Air/CF4/R12)
ZW-8-R	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 8 plynů (SF6/H2O/SO2/HF/Air/CF4/CO/H2S)

Číslo položky	Přístroje Rapide – aktualizace - update
ZW-1-R-UP-SF6	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 1 plyn (SF6) UP
ZW-1-R-UP-H20	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 1 plyn (H20) UP
ZW-2-R-UP	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 2 plyny (SF6/H20) UPGRADE
ZW-3-R-UP	Zerowaste®RAPIDE analyzátor SF6 – 3 plyny (SF6/H2O/SO2) UPGRADE
ZW-4-R-UP	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 4 plyny (SF6/H20/SO2/HF) UPGRADE
ZW-5-R-UP	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 5 plynů (SF6/H20/SO2/HF/Air) UPGRADE
ZW-6-R-UP	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 6 plynů (SF6/H2O/SO2/HF/Air/CF4) UPGRADE
ZW-7-R-UP	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 7 plynů (SF6/H2O/SO2/HF/Air/CF4/R12) UPGRADE
ZW-8-R-UP	Zerowaste® RAPIDE analyzátor SF6 – 8 plynů (SF6/H2O/SO2/HF/Air/CF4/CO/H2S) UPGRADE

Energy Maintenance Technologies Ltd
Unit A6 Barton Industrial Estate
Barton le Clay, Bedfordshire MK45 4RP
United Kingdom
Tel: + 44 (0) 7535 900214 | Tel: +44 (0) 7979 527292
Email: enquiries@emt.uk.com
www.emt.uk.com

Distribuce CZE & SK
MDA technology, s.r.o.
Na Folimance 2155/15, 120 00 Praha 2 – Vinohrady
Česká republika
Tel.: +420 774 914 990
E-mail: office@mdatechnology.cz
Web: www.mdatechnology.cz

emt
asset protection specialists

bsi. ISO 9001 Quality Management

Pro bližší informace o našich výrobcích, nebo pro vyžádání demonstrace, nás prosím kontaktujte.