

Konduktometr přenosný Mettler Toledo FiveGo F3

Výrobci a značky: Mettler Toledo

Vodotěsný přenosný konduktometr FiveGo F3 s bateriovým provozem je ideálním pomocníkem pro každou mobilní laboratoř. K jeho přednostem patří velký přehledný LCD displej, intuitivní ovládání a ergonomický design, který umožňuje pohodlné ovládání jednou rukou. Přístroj poskytuje spolehlivé výsledky pro celou škálu aplikací.

Základní charakteristika přenosného konduktometru FiveGo F3:

- intuitivní ovládání, dobře čitelný LCD displej
- paměť pro až 200 výsledků měření
- ergonomický design, pohodlné ovládání jednou rukou
- sklopný stojánek (poskytuje optimální pozorovací úhel při práci na rovné ploše)
- robustní voděodolná konstrukce (krytí IP67), LTW 7pinový konektor pro připojení vodivostní elektrody
- provoz na baterie
- **informace k dodávce:** přístroj lze objednat buď samostatně (bez elektrody) nebo v sadě s vodivostní elektrodou LE 703 IP67 nebo v "kufříkové" sadě s vodivostní elektrodou LE 703 IP67, držákem elektrody a startovacím balíčkem kalibračních standardů



Technické údaje přenosného konduktometru Mettler Toledo FiveGo F3

Vodivost	Rozsah:	0,01 μ S/cm – 200 mS/cm
	Rozlišení:	0,01 – 1
	Přesnost:	$\pm 0,5$ %
	Kalibrace:	1bodová, 3 předdefinované skupiny kalibračních hodnot
TDS	Rozsah:	0,01 mg/l – 200 g/l
Teplota	Rozsah:	0 – 100 °C
	Rozlišení:	0,1 °C
	Přesnost:	$\pm 0,5$ °C
Teplotní kompenzace		lineární 0,00 %/°C – 10,00 %/°C (referenční teplota 20 nebo 25 °C)
Displej		3,1" segmentový LCD
Paměť		až 200 výsledků měření s aktuálními údaji o kalibraci
GLP		ne
Rozhraní		ne
Vstupy		LTW 7-pin
Napájení		4x 1,5 V AAA LRO3 nebo 4x 1,2 V AAA NiMH HR03 (životnost >200 hodin)

Rozměry/Hmotnost	188 x 77 x 33 mm/260 g
Krytí	IP67

Technické údaje elektrody dodávané spolu s přístrojem v cenově zvýhodněných sadách	
Typ	LE 703 IP67
Popis	4pólová vodivostní elektroda s integrovaným teplotním čidlem
Rozsah měření	0,01 – 200 mS/cm
Teplotní sonda	NTC 30 kΩ
Teplota	0 – 80 °C
Typ cely	4 grafitové póly
Konstanta cely	0,55 cm ⁻¹
Materiál těla	epoxid
Rozměry	120 x 12 mm (délka x průměr)
Konektory	LTW (IP67)
Kabel	délka 2 m
Oblasti použití	široká škála aplikací, vzorky se střední až vysokou konduktivitou

Samostatný přístroj bez elektrody

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
454 430 266 883	F3-Meter	Samostatný přístroj bez elektrody, včetně držáku elektrody, zápečtního řemínku a kalibračních standardů	Skladem	10 633 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Přístroj v sadě s vodivostní elektrodou, bez kufříku

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
454 430 266 888	F3-Standard Kit	Včetně elektrody LE 703 IP67, držáku elektrody, kalibračních standardů a zápečtního řemínku	3-4 týdny	14 333 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Cenově zvýhodněná sada s vodivostní elektrodou a přenosným kufříkem

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
454 430 266 887	F3-Field Kit	Včetně elektrody LE 703 IP67, držáku elektrody, kalibračních standardů, zápečtního řemínku a přenosného kufříku	3-4 týdny	15 558 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Výprodej

Obj. číslo	Typ	Název - popis	Stav	Dostupnost	Cena / ks
OUT 454 430 266 883	F3-Meter	Konduktometr přenosný Mettler Toledo FiveGo F3, Typ: F3-Meter, Popis: Samostatný přístroj bez elektrody, včetně držáku elektrody, zápěstního řemínku a kalibračních standardů	Nové	1 ks	10 633 Kč 7 975 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství:		
Vodivostní elektroda LE 703 IP67	Kalibrační roztoky	Přenosný kufřík a další...
		

Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Mettler-Toledo-Portable-Instruments-FiveGo-EN.pdf