



Bezdrátový systém přenosných měřicích přístrojů Fluke Connect se sdílením dat v reálném čase



NEJROZSÁHLEJŠÍ VZÁJEMNĚ PROPOJENÝ SYSTÉM
PŘENOSNÝCH PŘÍSTROJŮ.

VÍCE JAK 30 RŮZNÝCH ZAŘÍZENÍ

DATA Z MĚŘICÍCH ZAŘÍZENÍ MOHOU BÝT PŘENÁŠENA DO
MOBILNÍCH ZAŘÍZENÍ (MOBILNÍ TELEFON, TABLET) POMOCÍ
BEZDRÁTOVÉ TECHNOLOGIE A VOLNĚ DOSTUPNÉ APLIKACE

ZOBRAZENÍ MĚŘENÝCH HODNOT V REÁLNÉM ČASE

UKLÁDÁNÍ DAT DO INTERNETOVÉHO ULOŽIŠTĚ
(FLUKE CLOUD)

SDÍLENÍ DAT SE ČLENY JEDNOHO TÝMŮ V REÁLNÉM ČASE.
VŠICHNI ČLENOVÉ MAJÍ MOŽNOST SI ZOBRAZIT PŘÁVĚ
MĚŘENÁ DATA NA SVÉM MOBILNÍM ZAŘÍZENÍ,
PŘESTOŽE NEJSOU NA MÍSTĚ MĚŘENÍ

BEZDRÁTOVÝ PŘENOS DAT UMOŽŇUJE BEZPEČNĚ
A POHODLNĚ MĚŘENÍ I V NEPŘÍSTUPNÝCH MÍSTĚCH

TREND™ záznam měření do grafu a sdílení v týmu

AUTORECORD™ ukládání dat stiskem jednoho tlačítka

EQUIPMENT LOG™ tvorba databáze přístrojů, třídění a přiřazování
uložených měření k daným zařízením. Sdílení mezi členy týmu

SHARE LIVE™ funkce videohovorů mezi členy jednoho týmu

BEZDRÁTOVÉ MODULY

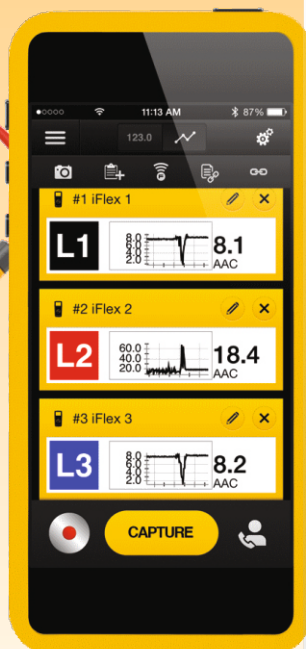
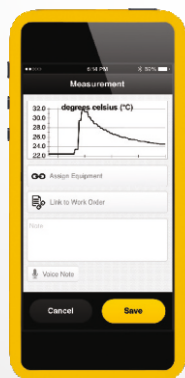
TERMOKAMERY

DIGITÁLNÍ MULTIMETRY

MĚŘIČE VIBRAČÍ

MĚŘIČE IZOLACE

KALIBRÁTORY





Nejrozsáhlejší vzájemně propojený systém přenosných přístrojů (více jak 30 různých zařízení).

Data z měřicích zařízení mohou být přenášena do mobilních zařízení (telefon, tablet) pomocí bezdrátové technologie a volně dostupné aplikace

Pro všechny typy přístrojů (termokamery, multimetry, kalibrátory, ...) pouze jediná aplikace

Zobrazení měřených hodnot a jejich sdílení se členy týmu v reálném čase

Bezdrátový přenos dat pro pohodlné a bezpečné měření v nepřístupných místech

Jednoduché sdílení dat mezi členy týmu

Snadné a intuitivní **ovládání v českém jazyce**

Rychlé odesílání dat uživatelům bez instalované aplikace pomocí emailu

Export dat pro další zpracování

Funkce:

TRENDIT™ - záznam měření do grafu a sdílení v týmu

AUTORECORD™ - ukládání dat stiskem jednoho tlačítka

EQUIPMENTLOG™ - tvorba databáze přístrojů, třídění a přiřazování měření k daným zařízením. Sdílení mezi členy týmu

SHARELIVE™ - funkce videohovorů mezi členy jednoho týmu

FLUKE CLOUD™ – **bezpečné ukládání dat** do cloudového úložiště s kapacitou 5GB

Možnost zapojení vybraných starších přístrojů do systému pomocí příslušenství

Aplikace jsou volně dostupné ke stažení pro podporovaná mobilní zařízení na Google Play a App Store.



SHARELIVE™



TRENDIT™



AUTORECORD™



EQUIPMENTLOG™



FLUKE CLOUD™

Aplikace pro mobilní zařízení jsou dostupné zdarma na App Store a na Google play. Aktuálně kompatibilní se zařízeními iPhone 4x a novějšími se systémem iOS 7 a výše, iPad (v rámečku iPhone na zařízení iPad) a Galaxy S4, Nexus 5, HTC One se systémem Android™ 4.4.x a výše.

Více informací o systému Fluke Connect na stránkách (viz. níže) nebo u pracovníků společnosti

Parametry společné pro samostatné bezdrátové moduly

Všeobecná data

Bezdrátový přenos

2,4 GHz v pásmu ISM, dosah až 20 m

Paměť až 65000 měření

Provozní teplota

-10°C ... 50°C

Skladovací teplota -40°C ... 60°C

Napájení

baterie AA 2x1,5 V (NEDA 15A, IEC LR6)

1. Externí bezdrátové moduly

Fluke A3001 FC – AC proudový modul s pružným převodníkem iFlex



Zobrazení	podsvětlený LC displej 3½ digitů 1 měření/s (nastavitelné v PC)
Měření	
Střídavý proud (10 Hz ... 0,5 kHz)	0,5 A ... 2 500 A / 0,1 A ± (3,0 % z č.h. + 5 dig.)
Všeobecná data	
Délka převodníku	254 mm
Elektrická bezpečnost	CAT IV / 600 V, CAT III / 1 000 V
Krytí	IP42
Rozměry (ŠxVxH)	63 x 165 x 14 mm
Hmotnost	220 g

Součást dodávky: modul, převodník iFlex i2500-10

Objednací kód: FL.4459439

Fluke A3003 FC – DC proudový modul



Zobrazení	podsvětlený LC displej 3½ digitů 1 měření/s (nastavitelné v PC)
Měření	
Stejnoseměrný proud	1,0 A ... 2 000 A / 0,1 A ± (2,0 % z č.h. + 5 dig.)
Všeobecná data	
Rozevření čelistí	64 mm
Elektrická bezpečnost	CAT IV / 600 V, CAT III / 1 000 V
Krytí	IP42
Rozměry (ŠxVxH)	63 x 165 x 14 mm
Hmotnost	650 g

Součást dodávky: modul, proudový převodník, magnetický závěs

Objednací kód: FL.4629295

Fluke A3000 FC – AC proudový modul



Zobrazení	podsvětlený LC displej 3½ digitů 1 měření/s (nastavitelné v PC)
Měření	
Střídavý proud (10 Hz ... 0,5 kHz)	0,5 A ... 400 A / 0,1 A ± (2,0 % z č.h. + 5 dig.)
Všeobecná data	
Rozevření čelistí	34 mm
Elektrická bezpečnost	CAT III / 600 V
Krytí	IP30
Rozměry (ŠxVxH)	75 x 203 x 35 mm
Hmotnost	220 g

Součást dodávky: modul

Objednací kód: FL.4401588





Fluke A3004 FC – DC proudový modul



Zobrazení	podsvětlený LC displej 3½ digitů 1 měření/s (nastavitelné v PC)
Měření	
Střídavý proud	0,05 mA ... 99,9 mA / 0,01 mA ± (0,2 % z č.h. + 5 dig.)
Všeobecná data	
Rozevření čelistí	4,5 mm
Elektrická bezpečnost	max. 30V
Krytí	IP42
Rozměry (ŠxVxH)	63 x 165 x 14 mm
Hmotnost	299 g

Součást dodávky: modul, proudový převodník, magnetický závěs

Objednací kód: FL.4629301

Fluke A3002 FC – Externí AC/DC proudový modul	
 <p>* proudový modul se dodává bez proudového převodníku Pro měření je potřeba klešťový převodník i410 ... 400 A AC/DC nebo i1010 ... 600A AC, 1000A DC</p>	<p>Zobrazení LC displej Rychlost měření</p> <p>podsvětlený LC displej 3½ digitů 1 měření/s (nastavitelné v PC)</p> <p>Měření Střídavý proud 45 Hz ... 1 kHz) Stejnoseměrný proud</p> <p>0,1 A ... 600 A / 0,1 A ± (1,0 % z č.h. + 3 dig.) 0,1 A ... 1000 A / 0,1 A ± (0,5 % z č.h. + 3 dig.)</p> <p>Všeobecná data Elektrická bezpečnost Krytí Rozměry (ŠxVxH) Hmotnost</p> <p>CAT IV / 600 V, CAT III / 1 000 V IP42 66 x 160 x 38 mm 255 g</p>
<p>Součást dodávky: modul, magnetický závěs</p>	<p>Objednací kód: FL.4459442 Objednací kód i410: FL.617727 Objednací kód i1010: FL.617735</p>
Fluke V3000 FC – Externí AC napěťový modul	
	<p>Zobrazení LC displej Rychlost měření</p> <p>podsvětlený LC displej 3½ digitů 4 měření/s</p> <p>Měření Střídavé napětí (45 Hz ... 1 kHz)</p> <p>1 mV ... 1 000 V ± (1,0 % z č.h. + 3 dig.)</p> <p>Všeobecná data Elektrická bezpečnost Krytí Rozměry (ŠxVxH) Hmotnost</p> <p>CAT IV / 600 V, CAT III / 1 000 V IP42 63 x 165 x 14 mm 220 g</p>
<p>Součást dodávky: modul, sada vodičů TL224, sada krokosvorek AC285, magnetický závěs</p>	<p>Objednací kód: FL.4401556</p>
Fluke V3001 – Externí DC napěťový modul	
	<p>Zobrazení LC displej Rychlost měření</p> <p>podsvětlený LC displej 3½ digitů 4 měření/s</p> <p>Měření Stejnoseměrné napětí</p> <p>0,1 mV ... 1 000 V ± (0,09 % z č.h. + 3 dig.)</p> <p>Všeobecná data Elektrická bezpečnost Krytí Rozměry (ŠxVxH) Hmotnost</p> <p>CAT IV / 600 V, CAT III / 1 000 V IP42 66 x 160 x 38 mm 255 g</p>
<p>Součást dodávky: modul, sada vodičů TL222, sada krokosvorek AC220, magnetický závěs</p>	<p>Objednací kód: FL.4459421</p>
Fluke T3000 FC – Externí teplotní modul	
	<p>Zobrazení LC displej Rychlost měření</p> <p>podsvětlený LC displej 3½ digitů 1 měření/s (nastavitelné v PC)</p> <p>Měření Teplota</p> <p>-200°C ... 1 372°C / 0,1°C / typ K ± (0,5 % z č.h. + 0,5°C)</p> <p>Všeobecná data Elektrická bezpečnost Krytí Rozměry (ŠxVxH) Hmotnost</p> <p>CAT I IP42 63 x 165 x 14 mm 220 g</p>
<p>Součást dodávky: modul, teplotní sonda 80PK-1, magnetický závěs</p>	<p>Objednací kód: FL.4401563</p>

2. Digitální multimetry

Fluke 3000 FC – Digitální multimetr



Zobrazení

LC displej
Rychlost měření

podsvětlený LC displej 6 000 digitů
4 měření/s

Měření

Střídavé napětí
(45 Hz ... 1 kHz)
Stejnoseměrné napětí

0,1 mV ... 1 000 V
± (1,0 % z č.h. + 3 dig.)
1 mV ... 1 000 V
± (0,09 % z č.h. + 2 dig.)

Střídavý proud
(45 Hz ... 1 kHz)
Stejnoseměrný proud

0,01 mA ... 400 mA
± (1,5 % z č.h. + 3 dig.)
0,01 mA ... 400 mA
± (1,5 % z č.h. + 3 dig.)

Odpor

0,1 Ω ... 50 MΩ
± (0,5 % z č.h. + 1 dig.)

Kapacita

1 nF ... 1 000 μF
± (1,2 % z č.h. + 2 dig.)

Kmitočet

0,01 Hz ... 100 kHz
± (0,1 % z č.h. + 1 dig.)

Test propojení

1 Ω ... 600 Ω, < 25 Ω

Test diod

0,001 V ... 2,000 V

Všeobecná data

Elektrická bezpečnost

CAT IV / 600 V, CAT III / 1 000 V

Krytí

IP54

Záruka

3 roky

Rozměry (ŠxVxH)

93 x 207 x 47 mm

Hmotnost

340 g

Součást dodávky: Multimetr Fluke 3000 FC, sada měřicích vodičů TL175, Sada krokosvorek AC175

Objednací kód:

FL.4401595

Fluke 289 , Fluke 287– Digitální multimetr s převodníkem IR3000FC



Zobrazení

LC displej

podsvětlený grafickýj 50 000 digitů

Měření

Šířka pásma
Střídavé napětí

100kHz
1 μV ... 1 000 V
± (0,4 % z č.h. + 40 dig.)

Stejnoseměrné napětí

1 μV ... 1 000 V
± (0,025 % z č.h. + 5 dig.)

Střídavý proud

0,01 μA ... 10 A
± (0,7 % z č.h. + 5 dig.)

Stejnoseměrný proud

0,01 μA ... 10 A
± (0,15 % z č.h. + 2 dig.)

Odpor

0,01 Ω ... 500 MΩ
± (0,05 % z č.h. + 2 dig.)

Kapacita

0,001 nF ... 100 mF
± (1,0 % z č.h. + 5 dig.)

Kmitočet

0,01 Hz ... 1 MHz
± (0,005 % z č.h. + 1 dig.)

Test propojení

0,0001 V ... 3,100 V

Test diod

pouze Fluke 289

Šumový filtr

pouze Fluke 289

Nízká impedance

pouze Fluke 289

Všeobecná data

Elektrická bezpečnost

CAT IV / 600 V, CAT III / 1 000 V

Krytí

IP54

Záruka

doživotní*

Rozměry (ŠxVxH)

102 x 222 x 60 mm

Hmotnost

871 g

Součást dodávky: Multimetr Fluke 287 nebo 289, sada měřicích vodičů s hroty TL175E, sada krokosvorek AC175, IR3000FC

Objednací kód Fluke 287+IR3000FC:

FL.4604610

Objednací kód Fluke 289+IR3000FC:

FL.4604622

3. Přenosné kalibrátory

Fluke 789/ IR3000FC – Kalibrátor a digitální multimetr



Měření	
Střídavé napětí (45 Hz ... 500Hz)	0,1 mV ... 1 000 V ± (0,7 % z č.h. + 2 dig.)
Stojnosměrné napětí	1 mV ... 1 000 V ± (0,1 % z č.h. + 1 dig.)
Střídavý proud (45 Hz ... 2 kHz)	1 mA ... 1 A ± (1 % z č.h. + 2 dig.)
Stojnosměrný proud	1 mA ... 1 A ± (0,2 % z č.h. + 2 dig.)
Odpor	0,1 Ω ... 40 MΩ ± (0,2 % z č.h. + 2 dig.)
Kmitočet	0,01 Hz ... 20 kHz ± (0,005 % z č.h. + 1 dig.)
Test propojení	< 100 Ω
Test diod	0,001 V ... 2,000 V
Zdroj DC proudu	0...20mA, 4...24mA
Napájení proudové smyčky	24V
HARD režim	s integrovaným R 250Ω
Všeobecná data	
Elektrická bezpečnost	CAT IV / 600 V, CAT III / 1 000 V
Záruka	3 roky
Rozměry (ŠxVxH)	100 x 203 x 50 mm
Hmotnost	600 g

Součást dodávky: Kalibrátor Fluke 789, sada měřicích vodičů TL71, sada krokosvorek AC175, IR3000FC

Objednací kód: FL.4604605

4. Testery vibrací

Fluke 805FC – Tester vibrací



Zobrazení	LC displej	podsvětlený víceřádkový
Měření		
Pásmo nízkých frekvencí	10 Hz ... 1 000 Hz	
Vzorkovací frekvence	20kHz	
Pásmo vysokých frekvencí	4 kHz ... 20 kHz	
Vzorkovací frekvence	80kHz	
Limit vibrací	50 g špička	
	100 g špička – špička	
Rozlišení	0,01 g	
Převodník A/D	16 bitů	
Teplota	-20°C ... 200°C	± 2 % z č.h.
Všeobecná data		
Elektrická bezpečnost	CAT IV / 600 V, CAT III / 1 000 V	
Krytí	IP54	
Záruka	1 rok	
Rozměry (ŠxVxH)	71 x 241 x 58 mm	
Hmotnost	400 g	

Součást dodávky: Tester vibrací Fluke 805, USB kabel, kufřík, pouzdro na opasek

Objednací kód: FL.4489229

5. Záznamníky kvality sítě

Fluke 1736, Fluke 1738 – Záznamník kvality sítě



Popis

- měření na fázích i nulové vodiči (**4 proudové vstupy**)
- automatický záznam s možností uložení až 20 měření
- grafický záznam rozběhových proudů, kladných i záporných špiček ve vysokém rozlišení s časovou značkou
- inteligentní automatická kontrola zapojení, grafické menu nastavení a snadné ovládání
- dotykový barevný displej s vysokým jasnem
- automatické vyhodnocení dle ČSN EN 50160 (pouze 1738)
- připojení 2 dalších bezdrátových modulů se záznamem dat (pouze 1738)

Měření

Napětí 0,1 V ... 1 000 V
± (0,2 % z č.h.)

Střídavý proud dle převodníku 1 mA ... 6000 A
± (1 % z č.h.)

Kmitočet 42,5 Hz ... 69 Hz
± (0,1 % z č.h.)

Všeobecná data

Elektrická bezpečnost CAT IV / 600 V, CAT III / 1 000 V
Krytí IP50
Záruka 2 roky
Rozměry (ŠxVxH) 198 x 167 x 55 mm
Hmotnost 1100 g

Součást dodávky: záznamník Fluke 1736 nebo 1738, sada proudových převodníků FLUKE-17xx iFlexi 1500A 12 IN, sada měřicích vodičů a krokosvorek, brašna, software Energy Analyze Plus, napájecí adaptér, Wifi (u modelu 1738 Wifi/BLE) adaptér

Objednací kód Fluke 1736/EUS: FL.4534519
Objednací kód Fluke 1738/EUS: FL.4563577

6. Termokamery

Fluke Ti200, Ti300, Ti400 – Termokamera



Popis

- **laserové ostření LaserSharp**
- prolínání viditelného a IR obrazu s funkcí IR-Fusion
- volitelné vyměnitelné objektivy
- záznam radiometrického videa
- snadné ovládání i jednou rukou
- zabudované Wifi a Bluetooth rozhraní
- připojení až 5 dalších modulů se zobrazením dat na displeji
- dotykový barevný displej
- snadno vyměnitelné Li-Ion akumulátory
- výkonný SW SmartView pro zpracování snímků

Měření

Rozlišení 320 x 240 (Ti400)
240 x 180 (Ti300)
200 x 150 (Ti200)

Teplota -20 ... 1200°C (Ti400)
-20 ... 650°C (Ti200 a Ti300)

Citlivost <50mK (Ti400 a Ti300)
<75mK (Ti200)

Obnovovací frekvence: 9Hz nebo 60Hz

Všeobecná data

Krytí IP54
Záruka 2 roky
Rozměry (ŠxVxH) 122 x 277 x 167 mm
Hmotnost 1040 g

Součást dodávky: termokamera Ti200, Ti300 nebo Ti400, software SmartView, SD karta, USB kabel, HDMI kabel, přepravní kufr, přenosná brašna, řemínek na ruku, 2 ks Li-ion akumulátor, napájecí adaptér, samostatná nabíječka pro dva akumulátory

Objednací kód Fluke Ti200 (9Hz*): FL.4335298
Objednací kód Fluke Ti300 (9Hz*): FL.4335314
Objednací kód Fluke Ti400 (9Hz*): FL.4335338

*60Hz modely na dotaz

Fluke TiS10, TiS20, TiS40, TiS45, TiS50, TiS55, TiS60, TiS65 – Termokamera



Popis

- automatické (všechny) a manuální ostření (vybrané modely)
- prolínání viditelného a IR obrazu s funkcí IR-Fusion
- záznam radiometrického videa (TiS 60 a TiS65)
- snadné ovládání i jednou rukou
- zabudované Wifi a Bluetooth rozhraní
- připojení až 5 dalších modulů se zobrazením dat na displeji
- snadno vyměnitelné Li-Ion akumulátory
- výkonný SW SmartView pro zpracování snímků

Měření

Rozlišení	260 x 195 (TiS60 a TiS65) 220 x 165 (TiS50 a TiS55) 160 x 120 (TiS40 a TiS45) 120 x 90 (TiS10) 80 x 60 (TiS10)
Teplota	-20 ... 550°C (TiS60 a TiS65) -20 ... 450°C (TiS50 a TiS55) -20 ... 350°C (TiS20, 40 a 45) -20 ... 250°C (TiS10)
Citlivost	<80mK (TiS50, 55, 60 a 65) <90mK (TiS40 a TiS45) <100mK (TiS20) <150mK (TiS10)
Obnovovací frekvence:	9Hz a 30Hz (vybrané modely)

Všeobecná data

Krytí	IP54
Záruka	2 roky
Rozměry (ŠxVxH)	101 x 267 x 145 mm
Hmotnost	770 g

Součást dodávky Rozdílné dle modelu (viz. katalogové listy)

Objednací kód Fluke TiS10 (9Hz*):	FL.4697036
Objednací kód Fluke TiS20 (9Hz*):	FL.4697049
Objednací kód Fluke TiS40 (9Hz*):	FL.4697051
Objednací kód Fluke TiS45 (9Hz*):	FL.4697060
Objednací kód Fluke TiS50 (9Hz*):	FL.4697085
Objednací kód Fluke TiS55 (9Hz*):	FL.4697097
Objednací kód Fluke TiS60 (9Hz*):	FL.4697114
Objednací kód Fluke TiS65 (9Hz*):	FL.4697123

*30Hz modely na dotaz

Fluke TiX520, TiX560 – Termokamera



Popis

- laserové ostření LaserSharp
- otočný objektiv pro měření v obtížných prostorách
- největší dotykový barevný displej ve své třídě
- prolínání viditelného a IR obrazu s funkcí IR-Fusion
- volitelné vyměnitelné objektivy, záznam radiometrického videa
- zabudované Wifi a Bluetooth rozhraní
- připojení až 5 dalších modulů se zobrazením dat na displeji
- snadno vyměnitelné Li-Ion akumulátory

Měření

Rozlišení	320 x 240
Režim super-rozlišení	640 x 480 160 x 120 (TiS40 a TiS45)
Teplota	-20 ... 1200°C (TiX560) -20 ... 850°C (TiX520)
Citlivost	<30mK (TiX560) <40mK (TiX520)
Obnovovací frekvence:	9Hz a 60Hz

Všeobecná data

Krytí	IP54
Záruka	2 roky
Rozměry (ŠxVxH)	273 x 195 x 97 mm
Hmotnost	1540 g

Součást dodávky termokamera TiX520 nebo TiX560, software SmartView, USB flash disk, SD karta, USB kabel, HDMI kabel, přepravní kufr, přenosná brašna, řemínek na ruku, 2 ks Li-ion akumulátor, napájecí adaptér, samostatná nabíječka pro dva akumulátory

Objednací kód Fluke TiX520 (9Hz*):	FL.4596742
Objednací kód Fluke TiX560 (9Hz*):	FL.4597094

*60Hz modely na dotaz

7. Sady systému Fluke Connect

Fluke 3000 FC GM – Sada pro všeobecnou údržbu



Obsah dodávky:

1x	3000 FC multimetr	1x	Sada měřicích vodičů TL175
1x	A3001 FC iFlex modul	1x	Sada měřicích vodičů TL222
1x	iFlex převodník proudu	1x	Sada měřicích vodičů TL224
1x	V3000 FC AC modul	1x	Sada krokosvorek AC175
1x	V3001 FC DC modul	1x	Sada krokosvorek AC220
1x	PC 3000 FC adaptér	1x	Sada krokosvorek AC285
3x	Magnetický držák	1x	Pouzdro C3004IND

Objednávací kód: FL.4467750

Fluke 3000 FC HVAC – Sada pro vzduchotechniku



Obsah dodávky:

1x	3000 FC multimetr	1x	Sada měřicích vodičů TL175
1x	A3000 FC AC modul	1x	Sada krokosvorek AC175
1x	T3000 FC teplotní modul	1x	Teplotní čidlo typu K
1x	PC 3000 FC adaptér	1x	Pouzdro C3003
1x	Magnetický držák		

Objednávací kód: FL.4465607

Fluke 3000 FC IND – Sada pro průmysl



Obsah dodávky:

1x	3000 FC multimetr	4x	Magnetický držák
3x	A3001 FC iFlex modul	1x	Sada měřicích vodičů TL175
3x	iFlex převodník proudu	1x	Sada měřicích vodičů TL224
1x	V3000 FC AC modul	1x	Sada krokosvorek AC175
1x	PC 3000 FC adaptér	1x	Sada krokosvorek AC 285

Objednávací kód: FL.4465599





Fluke T3000 FC KIT – Sada pro měření teploty







Obsah dodávky:

1x	3000 FC multimetr	1x	Sada měřicích vodičů TL175
1x	T3000 FC teplotní modul	1x	Sada krokosvorek AC175
1x	Teplotní čidlo typu K	1x	Pouzdro C3003
1x	Magnetický držák	1x	

Objednávací kód: FL.4465652

Fluke A3000 FC KIT – Sada měření proudu																	
	<p>Obsah dodávky:</p> <table border="0"> <tr> <td>1x</td> <td>3000 FC multimetr</td> <td>1x</td> <td>Sada měřicích vodičů TL175</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>A3000 FC AC modul</td> <td>1x</td> <td>Sada krokosvorek AC175</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>Pouzdro C3003</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	1x	3000 FC multimetr	1x	Sada měřicích vodičů TL175	1x	A3000 FC AC modul	1x	Sada krokosvorek AC175	1x	Pouzdro C3003						
1x	3000 FC multimetr	1x	Sada měřicích vodičů TL175														
1x	A3000 FC AC modul	1x	Sada krokosvorek AC175														
1x	Pouzdro C3003																
Objednací kód: FL.4465618																	
Fluke A3001 FC KIT – Sada měření proudu																	
	<p>Obsah dodávky:</p> <table border="0"> <tr> <td>1x</td> <td>3000 FC multimetr</td> <td>1x</td> <td>Sada měřicích vodičů TL175</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>A3001 FC iFlex modul</td> <td>1x</td> <td>Sada krokosvorek AC175</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>iFlex převodník proudu</td> <td>1x</td> <td>Pouzdro C3003</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>Magnetický držák</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	1x	3000 FC multimetr	1x	Sada měřicích vodičů TL175	1x	A3001 FC iFlex modul	1x	Sada krokosvorek AC175	1x	iFlex převodník proudu	1x	Pouzdro C3003	1x	Magnetický držák		
1x	3000 FC multimetr	1x	Sada měřicích vodičů TL175														
1x	A3001 FC iFlex modul	1x	Sada krokosvorek AC175														
1x	iFlex převodník proudu	1x	Pouzdro C3003														
1x	Magnetický držák																
Objednací kód: FL.4465665																	
Fluke V3000 FC KIT – Sada měření AC napětí																	
	<p>Obsah dodávky:</p> <table border="0"> <tr> <td>1x</td> <td>3000 FC multimetr</td> <td>1x</td> <td>Sada měřicích vodičů TL175</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>V3000 FC AC modul</td> <td>1x</td> <td>Sada krokosvorek AC175</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>Magnetický držák</td> <td>1x</td> <td>Sada měřicích vodičů TL224</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>Pouzdro C3003</td> <td>1x</td> <td>Sada krokosvorek AC285</td> </tr> </table>	1x	3000 FC multimetr	1x	Sada měřicích vodičů TL175	1x	V3000 FC AC modul	1x	Sada krokosvorek AC175	1x	Magnetický držák	1x	Sada měřicích vodičů TL224	1x	Pouzdro C3003	1x	Sada krokosvorek AC285
1x	3000 FC multimetr	1x	Sada měřicích vodičů TL175														
1x	V3000 FC AC modul	1x	Sada krokosvorek AC175														
1x	Magnetický držák	1x	Sada měřicích vodičů TL224														
1x	Pouzdro C3003	1x	Sada krokosvorek AC285														
Objednací kód: FL.4465641																	
Fluke V3001 FC KIT – Sada měření DC napětí																	
	<p>Obsah dodávky:</p> <table border="0"> <tr> <td>1x</td> <td>3000 FC multimetr</td> <td>1x</td> <td>Sada měřicích vodičů TL175</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>V3001 FC DC modul</td> <td>1x</td> <td>Sada krokosvorek AC175</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>Magnetický držák</td> <td>1x</td> <td>Sada měřicích vodičů TL222</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>Pouzdro C3003</td> <td>1x</td> <td>Sada krokosvorek AC220</td> </tr> </table>	1x	3000 FC multimetr	1x	Sada měřicích vodičů TL175	1x	V3001 FC DC modul	1x	Sada krokosvorek AC175	1x	Magnetický držák	1x	Sada měřicích vodičů TL222	1x	Pouzdro C3003	1x	Sada krokosvorek AC220
1x	3000 FC multimetr	1x	Sada měřicích vodičů TL175														
1x	V3001 FC DC modul	1x	Sada krokosvorek AC175														
1x	Magnetický držák	1x	Sada měřicích vodičů TL222														
1x	Pouzdro C3003	1x	Sada krokosvorek AC220														
Objednací kód: FL.4467777																	

Fluke V3003 FC KIT – Sada měření AC i DC napětí																									
	<p>Obsah dodávky:</p> <table border="0"> <tr> <td>1x</td> <td>3000 FC multimetr</td> <td>1x</td> <td>Sada měřicích vodičů TL175</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>V3000 FC AC modul</td> <td>1x</td> <td>Sada krokosvorek AC175</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>V3001 FC DC modul</td> <td>1x</td> <td>Sada měřicích vodičů TL222</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>PC 3000 FC adaptér</td> <td>1x</td> <td>Sada krokosvorek AC285</td> </tr> <tr> <td>2x</td> <td>Magnetický držák</td> <td>1x</td> <td>Sada měřicích vodičů TL224</td> </tr> <tr> <td>1x</td> <td>Pouzdro C3003</td> <td>1x</td> <td>Sada krokosvorek AC220</td> </tr> </table>	1x	3000 FC multimetr	1x	Sada měřicích vodičů TL175	1x	V3000 FC AC modul	1x	Sada krokosvorek AC175	1x	V3001 FC DC modul	1x	Sada měřicích vodičů TL222	1x	PC 3000 FC adaptér	1x	Sada krokosvorek AC285	2x	Magnetický držák	1x	Sada měřicích vodičů TL224	1x	Pouzdro C3003	1x	Sada krokosvorek AC220
1x	3000 FC multimetr	1x	Sada měřicích vodičů TL175																						
1x	V3000 FC AC modul	1x	Sada krokosvorek AC175																						
1x	V3001 FC DC modul	1x	Sada měřicích vodičů TL222																						
1x	PC 3000 FC adaptér	1x	Sada krokosvorek AC285																						
2x	Magnetický držák	1x	Sada měřicích vodičů TL224																						
1x	Pouzdro C3003	1x	Sada krokosvorek AC220																						
<p>Objednací kód: FL.4467789</p>																									
Fluke Ti200 + A3001FC KIT – Sada měření proudu s termokamerou																									
	<p>Obsah dodávky:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1x Fluke Ti200 s příslušenstvím (viz. výše) 1x Fluke A3001 FC KIT (viz výše) 																								
<p>Objednací kód: FL.4475201</p>																									
Fluke Ti300 + A3001FC KIT – Sada měření proudu s termokamerou																									
	<p>Obsah dodávky:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1x Fluke Ti300 s příslušenstvím (viz. výše) 1x Fluke A3001 FC KIT (viz výše) 																								
<p>Objednací kód: FL. 4475185</p>																									
Fluke Ti400 + A3001FC KIT – Sada měření proudu s termokamerou																									
	<p>Obsah dodávky:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1x Fluke Ti400 s příslušenstvím (viz. výše) 1x Fluke A3001 FC KIT (viz výše) 																								
<p>Objednací kód: FL. 4475172</p>																									

8. Příslušenství systému Fluke Connect

Fluke FC-SD – Wifi SD karta



Pro připojení přístrojů:

Fluke Ti90
 Fluke Ti95
 Fluke Ti100
 Fluke Ti105
 Fluke Ti110
 Fluke Ti125
 Fluke TiR105
 Fluke TiR110
 Fluke TiR125

Objednací kód: FL.4463628

Fluke IR3000 FC – Modul bezdrátového připojení



Pro připojení přístrojů:

Fluke 287
 Fluke 289
 Fluke 789

Objednací kód: FL.4460436

Fluke PC3000 FC – USB adaptér



Umožňuje:

- **současné připojení až 10** jednotlivých zařízení k PC (s OS Windows)
- současné připojení 2 USB adaptérů k obslužnému SW umožňuje příjem dat z **20 modulů současně**

Objednací kód: FL.4401602

