

Všeobecné příslušenství

Nejlepší měřicí přístroje si zaslouží příslušenství navržené a vyrobené podle stejně vysokých kvalitativních a bezpečnostních standardů. Proto také nabízíme komplexní škálu měřicích kabelů, sond a svorek, proudových kleští, doplňků pro měření teploty a speciálního elektronického příslušenství k automobilovým měřičům. Pro ochranu vašeho cenného přístroje si vyberte robustní, na míru šité Fluke pouzdro, brašničku nebo kufřík.



Elektronické měřicí kabely, sondy & svorky

FLUKE®

Měřicí kabely

TL910 sada elektronických měřících kabelů

- Velice malé, 1 mm hroty pro přístup k těžce dosažitelným testovacím bodům
- Délka hrotu sondy až 100 mm, měřicího kabelu: 1 m
- Obsahuje: 3 sady pružinové-nasouvacích pozlacených hrotů a 2 sady nerezových hrotů
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 3 A



TP912 náhradní hroty k TL910

- Náhradní hroty k TL910
- Pět sad pozlacených a nerezových hrotů



TL40 sada měřících kabelů se zatahovacími hroty

- 1 pár (červený, černý) měřících kabelů s ostrými jehlovými hroty s nastavitelnou délkou dle potřeby od 0 až 76 mm
- Extra tvrdé hroty sond pro dlouhou životnost
- Pružné, silikonem izolované měřicí kabely
- CAT II 150 V, 3 A, UL registrované



TL940 sada měřících kabelů s miniháčky

- 1 pár (červený, černý) měřících kabelů s banánkovými, 4 mm konektory s možností stupňovitého spojování a miniháčky
- Miniháčky k přichycení na drátky součástek ø až 1,5 mm
- 90 cm dlouhé kabely s PVC izolací
- 30 Vrms nebo 60 V DC, 15 A



TL950 sada měřících kabelů s minipinzetami

- 1 pár (červený, černý) měřících kabelů s banánkovými, 4 mm konektory s možností stupňovitého spojování a minipinzetami
- Rozevření minipinzety do 2,3 mm
- 90 cm dlouhé kabely s PVC izolací
- 30 Vrms nebo 60 V DC, 15 A



Měřicí kabely/ Propojovací kabely

TL960 sada měřících kabelů s mikroháčky

- 1 pár (červený, černý) měřících kabelů s banánkovými, 4 mm konektory s možností stupňovitého spojování a mikroháčky
- Mikroháčky k přichycení na drátky součástek ø až 1 mm
- 90 cm dlouhé kabely s PVC izolací
- 30 Vrms nebo 60 V DC, 15 A



TL930 sada propojovacích kabelů (60 cm)

- 1 pár (červený, černý) propojovacích kabelů s banánkovými, 4 mm konektory s možností stupňovitého spojování
- Poniklované banánkové konektory
- 61 cm dlouhé kabely s PVC izolací
- 30 Vrms nebo 60 V DC, 15 A



TL932 sada propojovacích kabelů (90 cm)

- 1 pár (červený, černý) propojovacích kabelů s banánkovými, 4 mm konektory s možností stupňovitého spojování
- Poniklované banánkové konektory
- 90 cm dlouhé kabely s PVC izolací
- 30 Vrms nebo 60 V DC, 15 A



TL935 výhodná sada propojovacích kabelů (60, 90, 120 cm)

- 3 sady (červené, černé páry) propojovacích kabelů s banánkovými, 4 mm konektory s možností stupňovitého spojování
- Poniklované banánkové konektory
- 60 cm, 90 cm, 120 cm dlouhé kabely s PVC izolací
- 30 Vrms nebo 60 V DC, 15 A



H900 držák měřících kabelů

- Konstrukce pro vysoké zatížení s připevňovacími otvory
- Držák má 10 žlábků pro kabely ø až 8 mm
- Celkové rozměry: 27,9 cm D x 8,9 cm Š x 3,2 cm H



Výhodné sady

TL80A základní výhodná elektronická sada měřících kabelů

- Sada 1 páru (červený, černý) silikonových metrových měřících kabelů a pro každý krokosvorku a sondový nástavec.
- C75 koženková přenosná brašnička
- CAT II 300 V, UL registrované.



TP920 výhodná sada měřících sond s adaptéry

- Sada násuvných adapterů pro měřicí sondy TL71 a TL75
- Testovací adaptéry pro IC, prodloužené hroty sond, střední krokosvorky (max. rozevření 7,6 mm)
- CAT II 300 V, 5 A



TL970 výhodná háčková a pinzetová sada

- TL940 sadu měřících kabelů s miniháčky
- TL950 sadu měřících kabelů s minipinzetami
- TL960 sadu měřících kabelů s mikroháčky



TL81A deluxe výhodná elektronická sada měřících kabelů

- Obsahuje součásti stejné jako TL80 a navíc 1 pár (červený, černý) silikonových modulárních metrových měřících kabelů a pro každý měřicí sondu, háčkovou a pinzetovou svorku, krokosvorku, IC adaptér na hrot sondy a kabelová očka
- Skládací přenosné pouzdro
- CAT II 300 V, UL registrované.



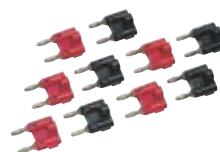
TLK287 - Sada elektronických měřících kabelů

- Obsahuje modulární kabel, sondy (černá a červená), sadu minigrabber/konektor, střední krokosvorky (černé a červené), vidlicová koncovka/ploché banánek (sada), spojky IEC1010 (černé a červené), micrograbbery a kabely (černé a červené)
- TL910 - Sada elektronických měřících kabelů
- Pouzdro se čtyřmi kapsami
- CAT III 1 000 V (pouze sondy)



BP980 výhodná sada dvojitých banánkových zásuvek

- 5 párů (červené, černé) dvojitých banánkových, 4 mm zásuvek
- Každá zásuvka má 3,1 mm otvory pro připojení drátů a součástek
- Mosazné zásuvky/zástrčky, pružinky ze slitiny beryllia a mědi
- 30 Vrms nebo 60 V DC, 15 A



Průmyslové měřicí kabely, sondy & svorky

FLUKE®

Měřicí kabely

TL71 sada prvotřídních měřicích kabelů

- 1 pár měřicích kabelů (červený, černý) se sondami s pohodlným úchytem, silikonovou izolací a pravouhlými konektory
- Doporučuje se pro měření μV
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 10 A, UL registrované.



TL75 sada měřicích kabelů a tvrdými hroty

- 1 pár měřicích kabelů (červený, černý) se sondami s pohodlným úchytem, PVC izolací a pravouhlými chráněnými banánkovými konektory
- Doporučuje se pro všeobecné měření
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 10 A, UL registrované.



TL76 sada měřicích kabelů – vše v jednom

- 1 pár 1,5 m silikonových měřicích kabelů (červený, černý) s pravouhlými chráněnými banánkovými konektory
- Kolíkové koncovky (odnímatelné) použitelné do evropských zásuvek (4 mm ϕ)
- Kolíkové koncovky jsou odnímatelné pro snadný přístup na svorkovnici (2 mm ϕ)
- Odnímatelné izolované IC špičky umožňují kontaktování těsně umístěných vodičů a vyhovují GS38.
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 10 A, UL registrované.



Příslušenství SureGrip™ je navrženo tak, aby zvýšilo stabilitu stisku v kluzkých rukách. Gumové zformované povrchy a zakřivení dotykových částí poskytují uživateli pohodlný a jistý stisk doplňků tak, že se může plně věnovat přesným měřením.

Modulární měřicí kabely

TL221 sada prodlužovacích měřicích kabelů SureGrip™

- 1 pár měřicích kabelů (červený, černý) se silikonovou izolací a rovnými konektory na obou koncích
- Zesílený profil v ohybu kabelů
- Obsahuje 1 pár (červený, černý) zásuvkových nástavců
- Prodlouží měřicí kabely o 1,5 m
- 600 V CAT IV, 1000 V CAT III, 10 A, UL registrované.



TL222 sada měřicích kabelů SureGrip™

- Měřicí kabely pro DMM (červený, černý) s bezpečně chráněnými banánkovými konektory o standardním ϕ
- Pravouhlé konektory na obou stranách
- Zesílený profil v ohybu kabelů
- 1,5 metru dlouhý silikonový kabel, odolný vůči vysokým i nízkým teplotám.
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 10 A, UL registrované.



TL224 sada silikonových měřicích kabelů SureGrip™

- Měřicí kabely pro DMM (červený, černý) s bezpečně chráněnými banánkovými konektory o standardním ϕ
- Pravouhlý konektor na jedné straně a rovný na opačné.
- Zesílený profil v ohybu kabelů
- 1,5 metru dlouhý silikonový kabel, odolný vůči vysokým i nízkým teplotám.
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 10 A, UL registrované.



TL27 sada vysoce odolných měřicích kabelů pro velké zatížení

- Měřicí kabely pro DMM (červený, černý) s bezpečně chráněnými banánkovými konektory o standardním ϕ
- Vysoce odolná EPDM izolace
- Délka 1,5 m
- CAT III 1000 V, 10 A, UL registrované.



Výhodné sady

TL220 výhodná průmyslová sada měřicích kabelů SureGrip™

- AC220 sadu krokosvorek SureGrip™
- TP220 sadu měřicích sond SureGrip™
- TL222 sadu silikonových měřicích kabelů SureGrip™ (pravouhlý/pravouhlý)



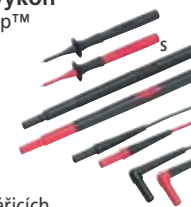
TL223 výhodná sada měřicích kabelů SureGrip™ pro elektrické účely

- AC220 sadu krokosvorek SureGrip™
- TP1 útlé měřicí sondy Slim Reach™ (s plochou čepelí)
- TL224 sadu silikonových měřicích kabelů SureGrip™ (rovný/pravouhlý)



TL238 výhodná sada měřicích kabelů SureGrip™ pro vysoký výkon

- TP238 měřicí sondy SureGrip™ s izolovanými koncovkami méně než 4 mm odkrytým kovem (GS38) a pružnou odnímatelnou zárazkou na prst
- TP280 20 cm nástavce měřicích sond
- TL224 sadu silikonových měřicích kabelů SureGrip™



TLK-220 sada EUR příslušenství SureGrip™

- AC220 sadu krokosvorek SureGrip™
- AC285 sadu krokosvorek SureGrip™ s velkými čelistmi
- TP74 sadu úzkých měřicích sond Slim Reach (4 mm)
- TL224 sadu silikonových měřicích kabelů SureGrip™
- Velkou brašnu na zip s pohyblivou přepážkou



TLK-225 výhodná sada příslušenství SureGrip™ - Mistr

- AC220 sadu krokosvorek SureGrip™
- AC280 sadu háčkových svorek SureGrip™
- AC283 sadu pinzetových svorek SureGrip™
- AC285 sadu krokosvorek SureGrip™ s velkými čelistmi
- TP220 sadu měřicích sond SureGrip™
- TL224 sadu silikonových měřicích kabelů SureGrip™
- 6ti kapsové úložné rolovací pouzdro



TLK289 EUR Sada pro průmyslových testovacích kabelů

- C116, Měkké pouzdro
- AC220 sadu krokosvorek
- AC280 sadu háčkových svorek
- AC285 Sada velkých krokosvorek
- TP74 Sada sond s kolíkovými koncovkami
- TL224 Sada měřicích kabelů
- TPAK Sada k zavěšení přístroje
- 80BK-A Termočlávková teplotní sonda



Průmyslové měřicí kabely, sondy & svorky

FLUKE®

Výhodné sady

ACC-T5-KIT sada doplňků pro použití s T5

Tato sada zahrnuje nabídku T5 přídatnými sondami a přenosnou brašničkou.

- TP220 sada měřících sond SureGrip™
- AC285 sada krokosvorek SureGrip™ s velkými čelistmi
- C33 koženková brašnička na přístroj



L215 SureGrip™ sada s nastavcem sondy a světlem

- L200 světlo sondy
- TP280 20 cm nastavec měřících sond
- TP220 sada měřících sond SureGrip™
- TL224 silikonová sada měřících kabelů SureGrip™
- Skládací šesti kapsové pouzdro se závěsným poutkem



Modulární měřicí sondy

(pro použití s modulárními měřicími kabely)

TP220 sada měřících sond SureGrip™

- 1 pár (červená, černá) průmyslových měřících sond
- Ostrý, 12 mm nerezový hrot poskytuje spolehlivý kontakt
- Pružná zarážka na prsty zlepšuje držení
- Doporučeno pro použití s měřicími kabely TL222 a TL224
- CAT IV 600 V; CAT III 1000 V, 10 A, UL registrované.



TP74 sada kolíkových měřících sond

- 1 pár (červená, černá)
- Hroty mají kontaktní pružinky banánkového stylu s poniklovanými mosaznými koncovkami
- CAT III 1000 V, 10 A, UL registrované.



TLK290 sada měřících sond

- Sada obsahuje 3 pružné zásuvkové sondy a velké krokosvorky
- Pro použití na třífázové zásuvky
- Sondy mají flexibilní šířku měřících hrotů, které bezpečně pasují do 4 až 8 mm zásuvek
- CAT III 1000 V, 8 A



Modulární měřicí sondy

(pro použití s modulárními měřicími kabely)

TP1, TP2, TP4, TP38 sady měřících sond SlimReach

- 1 pár (červená, černá) útlých sond pro měření na těsných nebo zapuštěných vývodech.
- TP1: tvar ploché čepele je bezpečně přidrž v zásuvkách s plochými otvory
- TP2: hroty s \varnothing 2 mm pro práci v elektronice, kompatibilní také s AC72.
- TP4: tvar hrotů s \varnothing 4 mm je vhodný do IEC zásuvek
- TP38: izolované hroty sond (navržené tak, aby vyhovovaly specifikacím GS38 pro United Kingdom).
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 10 A, UL registrované.



TP80 elektronická sada měřících sond

Doporučeno pro použití s TL222 a TL224

- 1 pár (červená, černá)
- IC izolovaná špička zabraňuje zkratování IC vývodů při sondování hustě umístěných součástek nebo desek plošných spojů
- CAT III 1000 V, 10 A, UL registrované.



Modulární svorky

(pro použití s modulárními měřicími kabely)

AC220 sada krokosvorek SureGrip™

- 1 pár (červená, černá) malých izolovaných poniklovaných čelistí
- Tupý hrot sevě kulaté hlavičky šroubů až do \varnothing 9,5 mm
- Doporučeno pro použití s měřicími kabely TL222 a TL224
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 10 A, UL registrované.



AC280 sada háčkových svorek SureGrip™

- 1 pár (červená, černá) poniklovaných svorek
- Zúžení profilu do 5.6 mm na hrotu, otvor háčku 6.4 mm zepředu, 2 mm u základny
- Doporučeno pro použití s měřicími kabely TL222 a TL224
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 3 A, UL registrované



AC283 sada pinzetových svorek SureGrip™

- 1 pár (červená, černá) poniklovaných pinzet rozvíraných do 5 mm
- 11.4 cm dlouhá pružná izolovaná rukojeť
- Doporučeno pro použití s měřicími kabely TL222 a TL224
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 1 A, UL registrované.



Modulární svorky

(pro použití s modulárními měřicími kabely)

AC285 sada krokosvorek SureGrip™ s velkými čelistmi

- 1 pár (červená, černá) poniklovaných krokosvorek s velkými ocelovými čelistmi
- Univerzální typ ozubení uchopí cokoliv, od testovaného kabelu až po 20 mm šroub
- Doporučeno pro použití s měřicími kabely TL222 a TL224
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 10 A, UL registrované.



AC87 sada vysoce zátěžových sběrnicových svorek

- 1 pár (červená, černá) plochého pravoúhlého tvaru pro připojování na sběrnice.
- Nastavitelný límec umožňuje 2 rozsahy otevření čelistí až do 30 mm
- CAT III 600 V, 5 A, UL registrované.



AC89 vysoce zátěžová měřicí svorka s hrotem na propichování izolace

- Jediná sonda propichuje 0,25 až 1,5 mm do izolovaného drátu
- Tenká jehlice umožní samozatažení propíchnuté izolace vodiče
- CAT IV 600V, CAT III 1000 V, 5 A, UL registrovaná.



TLK291 sada měřících sond na pojistky

- 1 pár (červená, černá) měřící sondy pojistek
- Navržená tak aby vyhovovala specifikacím GS38 pro United Kingdom
- CAT III 1000 V, 0,5 A
- Třída pojistek: 500 mA/ 1000 V/FF/50 kA



Nasouvací svorky

(pro použití se sadami měřících kabelů TL71 a TL75)

AC72 sada krokosvorek

- Nasouvací krokosvorky (červená, černá) pro TL71/TL75
- Rozevření čelistí - 8 mm
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 10 A, UL registrované.



Na všechno příslušenství se vztahuje záruka 1 rok

Příslušenství k automobilovým DMM

FLUKE®

Propichovací svorky

TP81 a TP82 sada izolovaných propichovacích svorek

- Banánková zdířka vhodná pro všechny kabely dig. multimetrů a kabely banánkovými konektory.
- K dostání pro 4 mm vstup, modulárního spojení s TP81 nebo jako 2 mm vstup do návlečných hrotů sondy s TP82
- Ověřeno do 60 V DC



TP84 izolovaná propichovací svorka kyslíkové sondy

- Banánková zdířka vhodná pro všechny kabely dig. multimetrů a kabely s banánkovými konektory.
- Ověřeno do 60 V DC



Hroty sond

TP88 sada hrotů sond s pevným hřbetem

- Návlečná na 2 mm měřicí sondy
- Ověřeno do 60 V DC



TP40 hroty sond (pět) tvarovaných pro použití s automobilovými měřiči

- Banánková zdířka vhodná pro všechny kabely dig. multimetrů a kabely s banánkovými konektory (4 mm).
- Ověřeno do 60 V DC



Banánkové zástrčky

BP880 - BNC zástrčka na banánkovou dvojzástrčku s možností stupňovitého spojování BP881 - BNC zásuvka na banánkovou dvojzástrčku s možností stupňovitého spojování

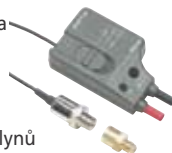
- Umožňuje měření bez držení a v prostředích s ovládaným napětím max 500 Vrms
- Banánkové konektory ze slitiny beryllia a mědi jsou poniklovány pro snížení kontaktního odporu
- BNC zapojení je pokovené pro snížení odporu připojení
- Provozní teplota maximálně do + 50 °C



Tlakový modul

PV350 tlakový vakuový modul

- Kompatibilní se všemi Fluke a nejběžnějšími DMM
- Digitální měření tlaku a vakua jediným modulem
- Snímač (vysílač) hermeticky uzavřen v nerez oceli 316, která je slučitelná s širokou škálou kapalin a plynů
- Měření vakua do 76 cm Hg
- Zobrazení výsledků v anglických jednotkách (psig nebo Hg) nebo v metrických (kPa nebo cm Hg)
- Měření tlaku do 500 psig (3447 kPa)



Měřicí kabely

TL28A sada měřících kabelů pro automobilové měřiče

- Pružné, silikonem izolované kabely jsou teplu a chladu odolné
- CAT I 30 V, 10 A



TLK281 výhodná sada měřících kabelů SureGrip™ pro automobilové měřiče

- Sada obsahuje:
 - TP81 sadu izolovaných propichovacích hrotů
 - TL224 sadu silikonových měřících kabelů SureGrip™
 - TP220 sadu měřících sond SureGrip™
 - AC220 sadu krokosvorek SureGrip™
 - AC285 sadu krokosvorek SureGrip™ s velkými čelistmi
- Přenosné pouzdro



TLK282 deluxe výhodná sada měřících kabelů SureGrip™ pro automobilové měřiče

- Sada obsahuje:
 - TP81 sadu izolovaných propichovacích hrotů
 - TP40 hroty sond (pět) tvarované pro automobilové měřiče
 - TL224 sadu silikonových měřících kabelů SureGrip™
 - TP220 sadu měřících sond SureGrip™
 - AC220 sadu krokosvorek SureGrip™
 - AC285 sadu krokosvorek SureGrip™ s velkými čelistmi
 - AC280 sadu háčkových svorek SureGrip™
- Přenosné pouzdro



TL 82 sada automobilových hrotů & zásuvkových adaptérů

Tato sada zástrčkových a zásuvkových adaptérů vám umožní provést pevná spojení do kolíkových a zásuvkových konektorů.

Sada obsahuje:

- Sada zasouvacích chráněných měřících kabelů
- Kompletní sada 8 adaptorů hrot-a-zásuvka s pružnými hroty
- Jedna červená a černá v různých velikostech
- Kategorie 60 V DC



Proudová sonda

90i-610s AC/DC proudová sonda (600 A)

- Proudový rozsah: 2 až 600 A DC nebo AC špička
- Základní přesnost (DC do 400 Hz): $\pm (2\% \text{ z hodnoty} + 1 \text{ A})$
- Výstupní signál: rozsah 100 A: 10 mV/A, rozsah 600 A: 1 mV/A
- Frekvenční rozsah: 40 Hz až 400 Hz
- Pracovní napětí: 600 V AC rms
- Maximální průměr vodiče: 34 mm



Indukční snímač

RPM80 indukční snímač

- Poskytuje hodnoty otáček/min. RPM



Sady příslušenství pro Scopemetry

SCC128 sada automobilového příslušenství pro Scopemetry řady 120



SCC198 sada automobilového příslušenství pro Scopemetry řady 190



Tyto sestavy poskytují velké množství příslušenství, které vám umožní provádět měření na elektronických systémech automobilů snadno a rychle s použitím Scopemetrů řady 120 nebo 190.