

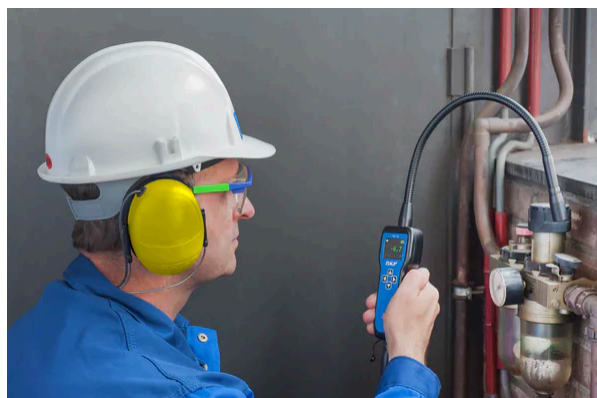
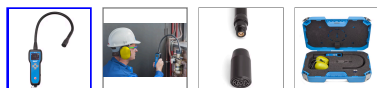


Image may differ from product. See technical specification for details.



TKSU 10

Ultrazvukový detektor netěsností SKF TKSU 10

SKF TKSU 10 je ultrazvukový detektor netěsností, který pomáhá rychle vyhledat netěsnosti v systémech stlačeného vzduchu nebo vakuových systémech. Netěsnosti zvyšují zátěž působící na zařízení a vedou k vyšším provozním a servisním nákladům. Přístroj TKSU 10 se velmi snadno používá a prostřednictvím ultrazvukového měřicího snímače pomáhá obsluze ze vzdálenosti vyhledat netěsnosti, a to i v hlučných prostředích. Přístroj je opatřen funkcí nastavení citlivosti a intuitivní LED displej poskytuje průvodce pro dosažení špičkových výsledků detekce netěsnosti. Detektor TKSU 10 je určen k použití ve všech odvětvích využívajících stlačený vzduch, zejména se doporučuje pro papírenský a chemický průmysl či dílny s pneumatickým nářadím.

- Snadné a intuitivní použití. Není vyžadováno žádné školení
- detekce netěsnosti ze vzdálenosti v hlučných průmyslových prostředích

- součástí dodávky velmi kvalitní náhlavní souprava s krční oporou pro použití s ochrannými přilbami
- barevný LED displej slouží k nastavení citlivosti a zobrazení naměřených hodnot
- nezávislé nastavení citlivosti snímače a hlasitosti náhlavní soupravy

Přehled

Vlastnosti

Doporučená použití	Detection of leaks in compressed air systems, pneumatics brake systems, vacuum systems, pressurized gas storage, and steam traps
Zvláštní vlastnosti	Graphical or default streaming screen, Historical values, Amplification guidance, Continuous use mode, Volume control, Battery level, Auto switch off
Measurement method	Piezoelectric crystal
Measurement frequency	35 to 42 kHz
Measurement range	-6 to 99,9 dBµV, reference 0 dB = 1 µV
Signal amplification	+30 to +102 in steps of 6 dB
Displej	160x128 pixels Colour OLED
Sound pressure level (max)	+83 dB with supplied headset
Impedance náhlavní soupravy	230 Ω
Headset connector	Stereo jack connector of 6,35 mm
Hmotnost náhlavní soupravy	255 g
Kroky nastavení hlasitosti	5
Baterie	2x AA (LR6) Alkaline (incl.)
Životnost baterie	7 h
Automatické vypnutí	Continues, 10 min, off
Adaptér napájení	Not included but provided with mini-USB connection for continuous use
Rozměry přístroje	158 × 59 × 39 mm
Hmotnost přístroje	350 g
Materiál tělesa	ABS plastic
Barva	Blue,Black
Stupeň ochrany (IP)	IP 42
Rozsah provozních teplot	-10.0 – 50.0 °C
Doporučená teplota skladování	-30.0 – 60.0 °C
Relative humidity	10 to 90%, non-condensing
Rozměry kufříku (d x š x v)	530 × 110 × 360 mm
Obsah	Instrument Peltor HQ neckband headset Sensor USB charging cable Screwdriver Rubber nozzle for the sensor Instructions for Use MP5480 2x Battery AA Carrying case, size C

Logistika

Čistá hmotnost výrobku	3.13 kg
Kód eClass	23-05-19-01
Kód UNSPSC	41112202

Kompatibilní výrobky

Náhradní díl

Kufřík na nářadí (prázdný) s vložkou pro TKSU 10	TKSU 10-CC
Náhlavní souprava s nákrčníkem pro ultrazvukové detektory TKSU 10 a TLGU 10	TKSU 10-HEADS
Náhradní ultrazvukový senzor pro TKSU 10	TKSU 10-PROBE



Podmínky použití

Přístupem na tuto webovou stránku / do této aplikace vlastněných a publikovaných společností AB SKF (publ.) (556007-3495 · Gothenburg) („SKF“) a jejich použitím souhlasíte s následujícími smluvními podmínkami:

Vyloučení záruky a omezení odpovědnosti

Přestože bylo vynaloženo nejvyšší úsilí na zajištění správnosti informací uvedených na těchto webových stránkách / v aplikaci, společnost SKF tyto informace poskytuje „VE STAVU, V JAKÉM JSOU“ a ZŘÍKÁ SE VEŠKERÝCH ZÁRUK, AŽ PŘÍMÝCH NEBO NEPŘÍMÝCH, MIMO JINÉ VČETNÉ NEPŘÍMÝCH ZÁRUK PRODEJNOSTI A VHODNOSTI K URČITÉMU ÚČELU. Tímto berete na vědomí, že tyto webové stránky / aplikaci používáte na vlastní nebezpečí, že přejímáte plnou odpovědnost za veškeré náklady spojené s používáním těchto webových stránek / aplikace a že společnost SKF neponese odpovědnost za jakékoli přímé, náhodné, následné či nepřímé škody jakéhokoli druhu, které vznikly v důsledku přístupu a používání informací nebo softwaru, jež jsou dostupné na těchto webových stránkách / v této aplikaci.

Veškeré záruky a prohlášení uvedené na těchto webových stránkách / v aplikaci, které se týkají vámi zakoupených nebo používaných výrobků nebo služeb společnosti SKF, se řídí podmínkami sjednanými ve smlouvě na takový výrobek nebo službu.

Na webové stránky / aplikace, které nepatří společnosti SKF, avšak na něž jsou uvedeny odkazy, popř. hypertextové odkazy, se nevztahují záruky společnosti SKF správnosti nebo spolehlivosti informací, které jsou na takových webových stránkách / v aplikacích uvedeny a společnost SKF nenese odpovědnost za materiál vytvořený nebo publikovaný třetími stranami na takových webových stránkách. Společnost SKF dále neposkytuje záruky, že takové webové stránky / aplikace, na něž je uveden odkaz, neobsahují viry nebo jiné škodlivé prvky.

Služby třetí strany

Při přehrávání obsahu YouTube na stránkách SKF (tj. používání služeb [YouTube API Services](#)), souhlasíte se [Smluvními podmínkami společnosti YouTube](#).

Autorská práva

Autorské právo k těmto webovým stránkám / aplikaci, informacím a softwaru, které jsou na těchto webových stránkách / v aplikaci poskytovány, náleží společnosti SKF nebo osobám, které jí poskytly souhlas s jejich používáním. Veškerá práva jsou vyhrazena. Na všech licencovaných materiálech bude uveden poskytovatel licence, který SKF udělil právo příslušný materiál použít. Informace a software zpřístupněný na těchto webových stránkách / v aplikaci nesmějí být reprodukovány, rozmnožovány, kopírovány, převáděny, distribuovány, ukládány, měněny, stahovány nebo jinak zneužívány k jakýmkoli komerčním účelům bez předchozího písemného souhlasu společnosti SKF. Bez předchozího písemného souhlasu SKF však mohou být reprodukovány, ukládány a stahovány jednotlivci k soukromému, nekomerčnímu využití. Tyto informace nebo software za žádných okolností nesmějí být poskytnuty třetím osobám.

Tyto webové stránky / aplikace obsahují určité snímky použité na základě licence společnosti Shutterstock, Inc.

Ochranné známky a patenty

Veškeré ochranné známky, obchodní značky a firemní loga uvedená na webových stránkách / v aplikaci jsou majetkem společnosti SKF anebo osob, které společnost SKF udělily licenci, a nesmějí být žádným způsobem používány bez předchozího písemného souhlasu společnosti SKF. U všech licencovaných ochranných známek zveřejněných na těchto webových stránkách / v aplikaci je uveden odkaz na poskytovatele licence, který společnosti SKF udělil právo ochrannou známku použít. Přístupem na tyto webové stránky / do aplikace není uživateli uděleno právo související s jakýmkoli patentem, který společnost SKF vlastní nebo k němuž společnost SKF získala licenci.

Změny

Společnost SKF si vyhrazuje právo kdykoli tyto webové stránky / aplikaci změnit nebo doplnit.