

Produktový list k příloze č.1 technická specifikace předmětu plnění

Obsah dodávky předmětu plnění:

Proceq GPR Live Pro - 1 kus

sestava: Proceq GPR jednoruční sonda pro detekci výstuže, kovového či plastového potrubí, dutin s akumulátorem, napájecí adaptér, poutko, křída, mřížkové papíry (1x hrubá mřížka, 1x jemná mřížka), lepící páska, přepravní kufřík, dokumentace, modul Proceq Live Wi-Fi, Apple iPad PRO 10'5 256 GB, návod v českém jazyce

Proceq GPR Live Start-up Package - 1 kus

Software pro GPR, vč. nastavení cloudového účtu a úložného prostoru na Proceq Live

Náhradní bateriový slot - 1 kus

Obsahuje 8 kusů nabíjecích baterií

+ jedodenní školení obsluhy přístroje v místě předání předmětu plnění

- záruční lhůta 2 roky, servis: zastoupení fy Proceq SA při TZÚS Praha, s.p.,

Technická specifikace přístroje Proceq GPR Live PRO

Princip měření: Frekvenční spojitá vlna GPR

Frekvenční rozsah: 0,2 až 4,0 GHz

Centrální frekvence: 2,4 GHz

Šířka pásma: 2,85 GHz

Maximální výkon: -7 dB EIRP

Max. detekční hloubka: 70 cm / 28 palců na suchém betonu

Měřicí módy: liniový scan, plošný scan, zobrazení řezů a půdorysů

Přesnost měření ≤ 10mm do hloubky 100mm

Rozměry: 220 x 180 x 143 mm / 8,7 x 7,1 x 5,6 in

Hmotnost: 2 kg / 4,4 lb

Baterie: 8 x AA (alkalické nebo dobíjecí)

Výdrž baterie: 3,5 hodiny nepřetržitého používání

Zobrazovací jednotka a paměťové médium: iPad PRO 10'5 256 GB

Provozní teplota: -10 až 50 ° C / 14 až 122 ° F

Vlhkost: <95% RH, nekondenzující

Klasifikace IP: IP54

Export dat (pouze Pro a Neomezená verze)

Měření (soubor aplikace Proceq GPR Live), snímky (JPG), graf (CSV)

Jazyky: Angličtina, Němčina, Japonština, Čínština, Korejšťina

Regionální nastavení: metrické a imperiální jednotky

Aplikované normy a standardy: AASHTO R 37-04, ACI 228.2R.98, ASTM, D4748-10, ASTM D6087-08, ASTM, D6432-11, EN 302066 - ETSI