



GEOPORT

Scientific-Technical and Trade Ltd.

Address: 1118. Budapest, Homonna u.1. ☎/📠: (+36-1) 319-3208

E-mail: geoport@mail.datanet.hu

KRGNN-3-80-43sHY

Jellemzők:

- 2 paraméter mérése: kompenzált neutron-neutron és természetes gamma
- Szcintillációs és He³ töltésű proporcionális neutron detektorok
- Nagy felbontású impulzus továbbítás
- Stabilitás
- Robusztus felépítés
- Egyetlen kábeléren működik
- Átmérő: 43 mm O.D.

Víz, szén és szilárd hasznos ásvány kutatásra optimalizált szonda. Fúrólyuk átmérővel korrigált porozitás szelvény nyerhető a két különböző szondahosszra állított neutron detektorok által.

Az információ impulzusok formájában továbbítódik a felszínre. Működtethető a GEOPORT felszíni egységeivel, PCLOG vagy WELLDAS 2012 típusúakkal.

Műszaki adatok:

- Tápáram: 30V D.C.
60mA±2%
- Porozitás tartomány: 0 - 42%
- Méretek: Ø43 mm x 2600 mm
- Forrás-detektor távolságok:
rövid: 350 mm
hosszú: 650 mm
- Működési hőmérséklettartomány: -5 - +80 °C
- Legnagyobb nyomás: 26 MPa
- Ajánlott neutron forrás: 10⁷ n/s Am Be

