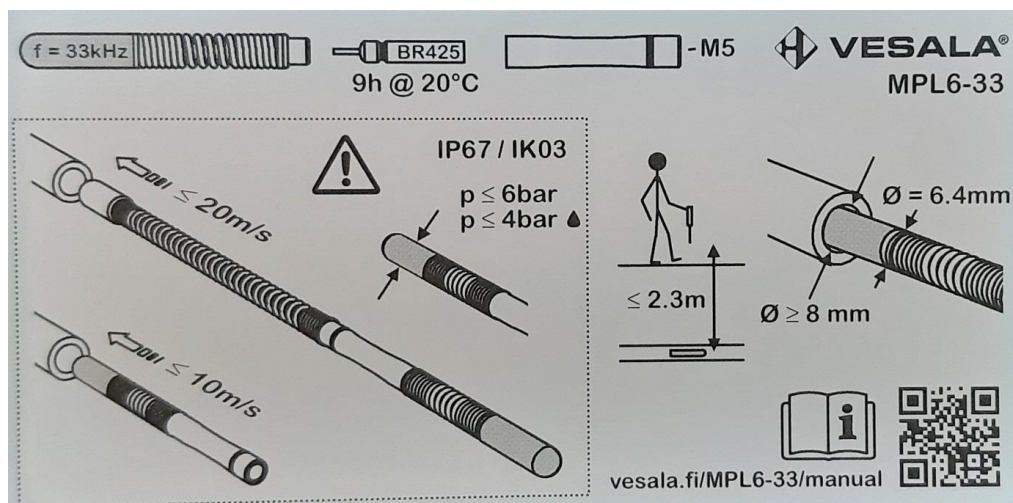


KARTA KATALOGOWA

Mikro-sonda sygnałowa MPL6-33kHz do lokalizacji drożności kanalizacji kablowej

Sonda sygnałowa MPL6-33kHz jest stosowana do lokalizowania rur niemetalowych o bardzo małych średnicach, np. do kontroli drożności kanalizacji teletechnicznej lub do monitorowania „wdmuchiwanie” światłowodów. Sonda posiada własne zasilanie bateryjne i może być dokręcona np. do włókna (na końcu każdej sondy jest gwint) lub „wdmuchiwana” bezpośrednio kanalizacji kablowej.

Częstotliwość pracy:	33kHz
Głębokość lokalizacji:	2 m
Wymiary:	średnica 6,4mm x długość 84 mm
Waga (razem z baterią):	9 g
Temperatura pracy:	-10 °C do +50°C.
Zasilanie:	1 bateria litowa BR425
(czas pracy ok. 9 godz. w temp. 20 °C)	
Moc sygnału:	<5 mW
Typowe zużycie prądu:	3 mA przy 3 V
Gwint na końcu sondy:	żeński M5
Maksymalne ciśnienie otoczenia:	6 bar
Maksymalna prędkość:	10 m/s
Maksymalna prędkość:	20 m/s
(z zastosowaniem amortyzatora)	
Zabezpieczenie:	IP 67



Osprzęt dodatkowy do sond sygnałowych firmy Vesala

a) Amortyzatory do montażu sond na czas wdmuchiwania światłowodu

np. dla sondy MPL6-33, zalecany jest model:

V14571 / IV566 v2 Shock Absorber v2 z głowicą 6,6mm



b) Komplet 10 zapasowych baterii do sondy MPL6-33kHz

- bateria litowa typu BR425 o napięciu 3,0V
- typowy czas pracy z sondą MPL6-33 to ok. 9 godz. w temp. 20 °C
- 10 szt. baterii umieszczonych w plastikowym futerale wyściełanym gąbką
- waga 0.5g
- temperatura pracy -20 °C+60 °C
- rekomendowana temperatura pracy z sondami sygnałowymi +10 °C+40 °C
- temperatura przechowywania 0 °C+30 °C
- zakres samo-wyładowywania <2%/rok

