Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Monitoimimittari, VL Flex 52 Marine, Veratron

Koodi: VT-B00043501 - EAN: 7640178729612



169 €

134,66 € (ALV 0%)

Tulostettu: 26.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

Ohjelmoitava monitoimimittari huikeilla ominaisuuksilla. 1,4 tuuman värillinen näyttö pystyy välittämään kuljettajalle saman aikaisesti kahta tärkeää arvoa ja näytettävät arvot ovat räätälöitävissä tilanteen mukaan.

Veratronin huippu-uutuudella korvaat analogisen mittarin monikäyttöisellä ohjelmoitavalla digitaalimittarilla. Sopii perinteiseen 52 mm mittarireikään eli useimmiten vanhan mittarin tilalle. Laitteen huurtumista estävä kaksoislinssi sekä 1,4 tuuman TFT-tekniikalla toimiva värillinen näyttö takaavat luettavuuden niin kosteissa oloissa kuin kirkkaassa auringonpaisteessakin.

Mittarin näyttöön voidaan tuoda kaikkien analogisten instrumenttien tiedot ja kännykkäsovelluksella helposti ohjelmoida näytöllä näkyvät tiedot. Kytkettävissä NMEA 2000-verkkoon tai suoraan analogisten tulojen kautta moottorin antureihin. CAN-liitännän avulla saadaan mittariin tuotua tietoa myös digitaalisesta lähteestä

VL Flex -mittarin näyttö on pyritty pitämään mahdollisimman selkeänä ja helppolukuisena ja näkymään voidaan valita joko yksi tai kaksi mittaria samanaikaisesti. Mittaria ohjataan valmistajan omalla puhelinsovelluksella joka on saatavilla sekä iOS:lle että Android-laitteille. Puhelimen NFC -ominaisuuden avulla mittarin konfigurointi sujuu näppärästi.

Tekniset tiedot:
- Näyttö: 1,44" TFT
- Liitin: 8-napainen Tyco / Hirschmann
- Käyttöjännite: 8-32 V, käänteisen napaisuuden suojaus

- Virrankulutus: n.50mA maksimi valaistuksella
- Suojausluokka: Edessä IP67, takana IP52
- Asennushalkaisija: 52 mm
- Asennussyvyys: 50 mm
- Käyttölämpötila-alue -20 °C ... +70 °C
- Analogiset sisääntulot:
-- Vastus (0-400 Ohm)
-- Pulssi (W, Asento, Hall, Generaattori)
- Digitaaliset sisääntulot:
-- NMEA 2000
-- LIN bus
- Ohjelmointi vaatii puhelimen NFC -ominaisuuden

Näyttöön ohjelmoitavissa olevat näkymät:
- Kierrosluku
- Veneen nopeus pulsseja
- Veneen nopeus pohjan suhteen SOG
- Ampeerimittari
- Volttimittari
- Akku varaustaso
- Akku lämpötila
- Akun käyttö h / vrk
- Moottorin käyttötunnit
- Nopeus pohjan suhteen
- Kurssi pohjan suhteen
- Syvyys
- Kello
- Polttoainetaso
- Makean veden taso
- Septitankin taso
- Trimmi asento
- Peräsimen kulma
- Jäähdytysnesteen lämpötila
- Ahtopaine
- Öljynpaine
- Öljyn lämpötila
- Vaihteistoöljyn paine
- Vaihteistoöljyn lämpötila

Veratron Marine tunnetaan paremmin entisellä nimellään VDO Marine, kyseessä on kuitenkin sama Sveitsiläinen laatuvalmistaja.