precizní pH metr

VÝHODY:

- *moderní a funkční pouzdro*
- *vynikající poměr cena / výkon*
- *3-řádkový displej / překlopení displeje stisknutím tlačítka*
- *podsvícení displeje*
- *vodotěsný (IP65/IP67)*
- *robustní, dlouhá životnost baterie*
- *BNC připojení pro výměnné elektrody*

připojení G 1500

G 1500

obj. č. 609850

precizní pH metr včetně pH elektrody GE 114

Všeobecně:

Vývoj nové série G 1000 byl úmyslně zaměřen na základní měřicí funkce těchto přístrojů vyráběných v Německu. Jednoduché a nekomplikované měřicí přístroje s cílením na přesnost, rychlost a spolehlivost, vybavené kompaktní pouzdrem, nabízejí vynikající poměr cena / výkon.
Nové měřicí přístroje série G 1000 přesvědčují svým moderním ergonomickým designem, odolností proti vodě a prachu stupně IP 65/67 a podsvětleným displejem.
Typ G 1500 je ideální alternativou mezi levnými pH metry s integrovanou elektrodou a přístroji střední třídy.

Použití:

akvaristika a chov ryb, pěstování rostlin a zemědělství,
laboratoře, kontrola kvality, servis, potravinářství,...

Technické údaje:

Měřicí rozsah:	0,00 … 14,00 pH
Rozlišení:	0,01 pH
Přesnost (přístroj):	±0,02 pH ±1 číslice (při jmenovité teplotě 25 °C)
Displej / podsvícení:	3-řádkový, s podsvícením, chráněný nerozbitným krytem, překlopení displeje stisknutím tlačítka
Senzory / měřicí vstupy:	pH elektroda připojitelná přes konektor BNC, standardní GE 114 teplotní kompenzace nastavitelná na přístroji provozní rozsah elektrody: 0 … +60 °C
Provozní teplota:	přístroj -20 ... +50 °C
Napájení:	2 x AA baterie, doba provozu ~ 3000 h
Pouzdro:	nárazuvzdorné ABS
Rozměry:	108 x 54 x 28 mm (v x š x h) bez připojení elektrody
Hmotnost:	130 g (bez elektrody)
Rozsah dodávky:	přístroj, elektroda, kalibrační protokol, 2 x baterie, návod k obsluze

Příslušenství:

G 1500-GL
obj. č. 609851
přístroj bez elektrody

GE 114-BNC
obj. č. 604701
náhradní pH elektroda

GE 100-BNC
obj. č. 600704
pH elektroda

další elektrody na následující straně

GKK 252
obj. č. 601056
transportní kufr (235 x 185 x 48 mm) s pěnovou vložkou

GKK 1100
obj. č. 601060
transportní kufr (340 x 275 x 83 mm) s pěnovou vložkou pro přístroj a kalibrační příslušenství

PHL 4
obj. č. 601370
kalibrační roztok (pH 4,01 / 25 °C), 250 ml

PHL 7
obj. č. 601371
kalibrační roztok (pH 7,00 / 25 °C), 250 ml

PHL 10
obj. č. 601373
kalibrační roztok (pH 10,01 / 25 °C), 250 ml

GAK 1400
obj. č. 603523
5 x kalibračních koncentrátů GPH 4,0, GPH 7,0 a GPH 10,0, 3 x GPF 100,1 x 3 mol KCl elektrolyt KCL 3 M a 1 x pepsinový čistící roztok GRL 100