Rango de sílice	0,00 a 2,00 ppm
Resolución de sílice	0,01 ppm
Exactitud de la sílice	$\pm~0.03~{ m ppm}\pm5\%$ de lectura
Método de sílice	adaptación de la ASTM D859, método azul heteropoli
Fuente de luz del fotómetro / colorímetro	LED a 610 nm
Detector de luz fotómetro / colorímetro	fotocélula de silicio
Tipo de batería / duración	(1) 1,5 V AAA
Apagado automático	después de diez minutos de inactividad
Ambiente	0 a 50 ° C (32 a 122 ° F); RH max 95% sin condensación
Peso	64 g (2,25 onzas)
Dimensiones	81,5 mm x 61 mm x 37,5 mm (3,2 "x 2,4" x 1,5 ")
Información sobre pedidos	HI705 Checker® se suministra con (2) cubetas con tapas, kit de inicio de reactivo LR de sílice para 12 pruebas (1 botella de reactivo A, 12 paquetes de reactivo B y 12 paquetes de reactivo C), batería e instrucciones.