

AF333 碘色標目視比色計 Iodine



測量原理

測定時將比色盤裝入比色器中，對比左右兩個視場的顏色進行目視比色。選購照明系統可為色度測定提供恒定不變的觀察條件，提高測量的準確性。測量方法是通過目視比色，使樣品的顏色與比色盤上的某一個色玻片色度相匹配。

Comparator 2000+型比色器

比色器適用光程範圍 5-40mm，所用比色皿為矩形比色皿，根據標準要求選擇具體光程，靈敏、精確，可與照明單元配合使用。測量方法是通過目視比色，使樣品的顏色與比色盤上的某一個色玻片色度相匹配。

色標描述

DIN 6162 標準指定的碘色標，顏色從黃色到褐色是按照稀釋碘溶液來定義的。色度值 1 表示最淺色，500 表示最深色。主要用於溶劑、增塑劑、樹脂、油和脂肪酸的色度檢測。低於 1 個單位的碘色標的樣品，可採用 Pt-Co 色標測量。

技術參數

測量範圍	1-300 mg /100ml 碘色度
比色器	Comparator 2000+型比色器
比色皿	W680/OG/10mm，25mm 矩形比色皿
照明單元	Daylight 2000 照明系統
4/57 比色盤	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 mg/100 ml
4/58 比色盤	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50 mg//100ml
4/59 比色盤	60, 70, 80, 100, 125, 150, 200, 250, 300 mg/100ml

訂貨編號	型號	描述
433330	AF333	Comparator 2000+比色器，Daylight 2000 照明系統，3 個比色盤（4/57、4/58、4/59），W680/OG/10mm 比色皿，W680/OG/25mm 比色皿，操作手冊

選購配件

171010	Daylight 2000 照明系統
606790	比色皿，W680/OG/5mm
606800	比色皿，W680/OG/6.5mm
606810	比色皿，W680/OG/10mm
606840	比色皿，W680/OG/15mm
606850	比色皿，W680/OG/20mm
606860	比色皿，W680/OG/25mm
606940	比色皿，W680/OG/40mm
245700	4/57 比色盤（碘色標 1-9）
245800	4/58 比色盤（碘色標 10-50）
245900	4/59 比色盤（碘色標 60-300）