



R.M. Young Company

Niederschlagsmesser



www.gwu-group.de



Der Niederschlagssensor von R.M.Young erfüllt die Anforderungen der WMO (World Meteorological Organisation).

Der Niederschlagssensor arbeitet nach dem Kippwaagenprinzip. Er besitzt entsprechend den WMO Anforderungen eine Auffangfläche von 200 cm² und eine Auflösung von 0,1mm Niederschlag.

Standardmäßig ist das Modell 52202 für den Winterbetrieb mit einer thermostatischen Heizung ausgerüstet. Eine Ausführung ohne Heizung, Modell 52203, ist ebenfalls verfügbar.

SPEZIFIKATIONEN:

Abmessungen: 18 cm Ø
Höhe: 30 cm
Auffangfläche: 200 cm²
Auflösung: 0,1mm
Genauigkeit: 2 % bis 25mm/h
3 % über 25mm/h

Signalausgang:

potentialfreier Kontakt

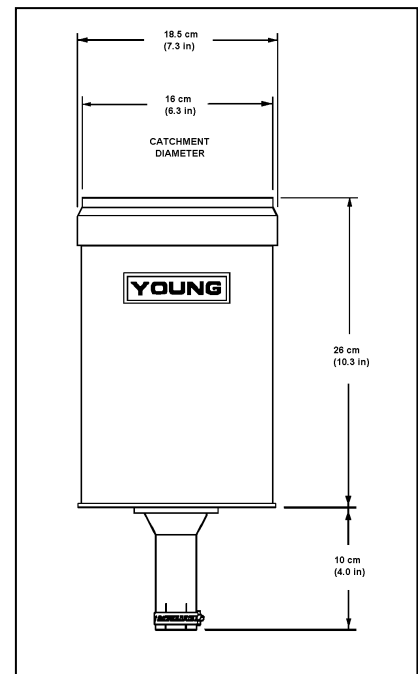
Leistungsaufnahme:

18 Watt für Heizung (Mod. 52202)

Umgebungstemperatur.:

-20 bis +50°C (beheizt)

Montageart: auf Standfuß bzw. Mast
mit 3,4 cm Ø
(separat zu bestellen)



Bestellinformationen Modell

Niederschlagssensor (beheizt)	52202
Niederschlagssensor (unbeheizt)	52203
Vogelschutzring	52250