

## Solstrålnings- och väderskydd för givare och transmittar - universal

Art nr: F8110



Meteorologiskt skydd för optimal mätning av temperatur och luftfuktighet. Skyddar mot solstrålning samt väder och vind. Avsedd för valfri givare med diameter 13-18 mm.

**Unik optimerad design för bästa funktion:**

- optimalt väderskydd med heltäckande överdel
- passivt ventilerad, kräver ingen spänningsmatning
- för givare/sond med diameter 13-18 mm

Väderskyddet är avsett att skydda givare för temperatur, luftfuktighet och CO<sub>2</sub>. Den stora överdelen är anpassad för att ge skugga till de underliggande plattorna.

Optimerad konstruktion som minimerar att solstrålning påverkar givaren.

Väderskyddet är tillverkat av ASA plast som är motståndskraftigt mot mekanisk påverkan och UV-strålning. ASA är UV-stabiliserat, antistatiskt och väldigt långtidsstabil. Ny design och materialval för att säkerställa hög reflektion, låg termisk konduktivitet och hög grad av väderskydd.

### Tekniska specifikationer

| GENERAL TECHNICAL DATA            |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Diameter of the installed probe   | 13 to 18 mm                        |
| Temperature operating range       | -30 to +80 °C                      |
| Relative humidity operating range | 0 to 100 %RH                       |
| Storage temperature range         | -30 to +80 °C                      |
| Storage relative humidity range   | 0 to 100 %RH (no condensation)     |
| Dimension                         | 220 mm (diameter), 250 mm (height) |
| Weight                            | approx. 900 g                      |
| Material                          | ASA - UV stabilized, antistatic    |
| Warranty                          | 3 years                            |