

Hulpapparatuur klimaatcomputers

Een meteostation wordt bij de klimaatcomputers gebruikt voor meting van windsnelheid, windrichting of regen. Aan de PL-METEO worden de sensoren zoals windvaan, anemometer of regensensor aangesloten, welke communiceren met de klimaatcomputers. De PL-MWA is de windvaan en anemometer met beugel.

Om vochtigheid in de stal te meten wordt voor de klimaatcomputers de RH-160 of FG80-10 vochtsensor gebruikt.

De RAIN-1 detecteert het begin en einde van neerslag en wordt gebruikt als een statusindicator en sensor voor het regelen van ventilatiekleppen, zonweringen, zonneschermen en dergelijke.

De klimaatcomputers kunnen ook regeltechnisch gebruikmaken van het gemeten CO₂-percentage. Met de CS-02 CO₂ sensor wordt de CO₂ gemeten en dit signaal wordt weer doorgegeven aan de klimaatcomputers.



PL-METEO



ME-54W+R



PL-MWA



CS-02 sensor CO₂



RH-160 vochtsensor

Omschrijving:**Artikelcode:****Meteostation:**

PL-METEO externe module t.b.v. PL/CL Voor aansluiting van windvaan, anemometer of regensensor	25100140
PL-METEO-i module t.b.v. PL/CL, inbouwmodel Voor aansluiting van windvaan, anemometer of regensensor	25100142
PL-MWA meteostation windvaan+anemometer incl. beugel	25100141
ME-54W meteostation (wind) Voor KKC en PL-meteo met windrichtings- en windsterktedetectie	13800250
ME-54R meteostation (regen) Regensensor als uitbreiding op ME-54W	13800275
ME-54 aansluitkabel 15m rood, 5-aderig niet afgeschermd	13800415
ME-54 aansluitkabel 35m rood, 5-aderig niet afgeschermd	13800435

Vochtsensor:

RH-80 vochtsensor 0-10 volt PL/KL buiten RV	25100156
RH-160 vochtsensor 0-10 volt CB/KL/PL uitgevoerd met aangespoten connector min. 30% / max. 100%	25100155
RV-WCD wandcontactdoos t.b.v. RV (RH-80 en RH-160)	25100159

NH3 sensor:

NH-53 NH3 ammoniaksensor PL/KL	25100168
--------------------------------	----------

CS-02 CO₂ sensor:

Aansluitkabel t.b.v. CO2 sensor, 5 mtr blauw (afgeschermd)	25100180
Aansluitkabel t.b.v. CO2 sensor, 15 mtr blauw (afgeschermd)	25100185
Aansluitkabel t.b.v. CO2 sensor, 25 mtr blauw (afgeschermd)	25100187
Aansluitkabel t.b.v. CO2 sensor, 35 mtr blauw (afgeschermd)	25100190
Aansluitkabel t.b.v. CO2 sensor, 40 mtr blauw (afgeschermd)	25100195
Aansluitkabel t.b.v. CO2 sensor, 60 mtr blauw (afgeschermd)	25100197
CS-02 sensor CO2 met aangespoten stekker	25100186

RV aansluitkabel:

RV aansluitkabel met afsluitdop, 15 mtr zwart (afgeschermd)	25100160
RV aansluitkabel met afsluitdop, 25 mtr zwart (afgeschermd)	25100165
RV aansluitkabel met afsluitdop, 35 mtr zwart (afgeschermd)	25100170
RV aansluitkabel met afsluitdop, 40 mtr zwart (afgeschermd)	25100172
RV aansluitkabel met afsluitdop, 60 mtr zwart (afgeschermd)	25100174

Watermeter:

Watermeter V200P polymer excl. Falcon sensor	75300152
Falcon sensor voor V200P watermeter 1 puls/liter	75300153