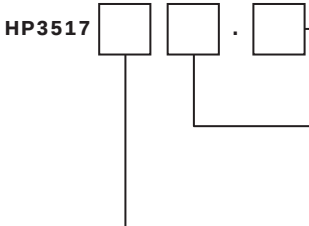
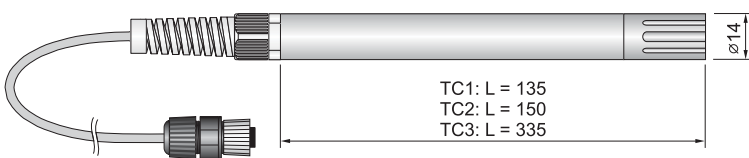
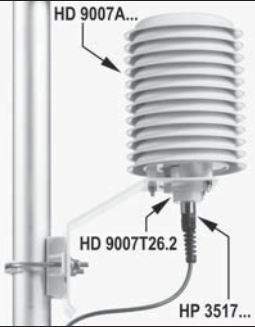


MODEL	SONDE									EURO
	KOMBINIRANE SONDE ZA TEMPERATURU I REALTIVNU VLAGU									
	 HP3517 DUŽINA KABLA 2 = 2 m, 5 = 5 m, 10 = 10 m SONDA: TC1 = plastika, L = 135 mm TC2 = AISI 304, L = 150 mm TC3 = plastika, L = 335 mm RADNA TEMPERATURA RH% OSJETNIKA: Prazno = -20...+80 °C E = -40...+150 °C									
	TC1.2	TC1.5	TC1.10	TC2.2	TC2.5	TC2.10	TC3.2	TC3.5	TC3.10	
HP 3517										
HP 3517E										
	Kombinirane sonde za temperaturu i relativnu vlagu sa preciznim R.H. osjetnikom. Ženski 4-pin M12 konektor. R.H. osjetnik; mjerni opseg: 0...100%. R.H. Točnost: $\pm 1,5\% \text{ RH}$ ($0..90\% \text{ RH}$) / $\pm 2\% \text{ RH}$ (ostatak opsega). Radna temperatura osjetnika: -20...+80 °C standard, -40...+150 °C sa opcijom E. Temperaturni osjetnik: NTC10KΩ za HD 3517 TC... sonde, mjerni opseg: -40...+105 °C; Pt100 1/3 DIN za HD 3517E TC... sonde, mjerni opseg: -40...+150 °C.  TC1: L = 135 TC2: L = 150 TC3: L = 335									
	Dodaci za RH%/temp sonde									
HD 9007A-1 HD 9007A-2 HD 9007T26.2	 12-ring zaštita od solarnog zračenja. Sa priborom za montažu. 16-ring zaštita od solarnog zračenja. Sa priborom za montažu Fiting za Ø 14 mm sonde za zaštitu od solarnog zračenja HD9007A-1 i HD9007A-2.									
	FOTOMETRIJSKE I RADIOMETRIJSKE SONDE									
LP 35 PHOT	 Fotometrijska sonda za mjerenje osvijetljenosti, CIE photopic filter, spektralni odziv prema standardnoj photopic krivulji, difuzor za cos. korekciju. Mjerni opseg: 0.1...200,000 lux. Dužina kabla 2m.									
LP 35 P-A	 Kombinirana sonda za mjerenje osvijetljenosti (lux), spektralni odziv prema standardnoj photopic krivulji, i za mjerenje zračenja (W/m²) u UVA spektralnom području (315-400 nm, vršno pri 360 nm). Oba osjetnika su opremljena sa difuzorom za korekciju prema cos. zakonu. Mjerni opseg za osvijetljenost: 0.3...20·10³ lux. Mjerni opseg za zračenje: 1·10⁻³...10 W/m². Sonde omogućuju omjer UVA zračenja i osvijetljenosti u $\mu\text{W/lumen}$ (velikog interesa za muzeje). CIE 157. Dužina kabla 2m.									
LP 35 UVA <i>New</i>	 Radiometrijska sonda za mjerenje zračenja u UVA spektralnom području (315-400 nm, vršno pri 360 nm), difuzor za cos. korekciju. Mjerni opseg: 1·10⁻³...10 W/m². Dužina kabla 2m.									
LP 35 UVB <i>New</i>	 Radiometrijska sonda za mjerenje zračenja u UVB spektralnom području (280-315nm, vršno pri 305nm), difuzor za cos. korekciju. Mjerni opseg: 1·10⁻³...100 W/m². Dužina kabla 2m.									
LP 35 UVC <i>New</i>	 Radiometrijska sonda za mjerenje zračenja u UVC spektralnom području (220-280nm, vršno pri 260nm), difuzor za cos. korekciju. Mjerni opseg: 1·10⁻³...100 W/m². Dužina kabla 2m.									

MODEL	SONDE		EURO
LP 35 PAR04BL 		Radiometrijska sonda za mjerenje PROTOK FOTONA (protok svjetlosti za fotosintezu klorofila). Cos. korekcija. Mjerni opseg 0...5000 $\mu\text{mol m}^{-2}\text{s}^{-1}$. Kabel L=5m. Sa bazom i nivelacijom	
	Pribor i dodaci za fotometrijske i radiometrijske sonde		
LP BL		Baza sa nivelacijom. Sastavljeno sa sondom u tvornici.	
LP BL3		Podesivi nosač za zid za Ø 30 mm sonde.	
	PIRANOMETRI		
LP PYRA 02		Piranometar klase 1 prema ISO 9060. Izlaz u $\mu\text{V}/(\text{Wm}^{-2})$. Isporučuje se sa sjenilom (disk), spremnik sa silica-gel kristalima, 2 dodatna spremnika, nivelirom, konektorom i kalibracijskim izvješćem. Na upit 5 ili 10 m kabel sa 4-pin M12 konektorom.	
LP S1		Nosač za stup za LP PYRA 02 piranometer, za stup 40 ÷ 50 mm.	
LP PYRA 03		Piranometar klase 2 prema ISO 9060. Izlaz u $\mu\text{V}/(\text{Wm}^{-2})$. Isporučuje sa nivelirom i kalibracijskim izvješćem. Na zahtjev sjenilo/disk i 5 ili 10 m kabel sa 4-pin M12 konektorom.	
LP SP2		Sjenilo/disk za piranometer LP PYRA 03.	
LP S3		Nosač za stup za LP PYRA 02 piranometer, za stup 40 ÷ 50 mm.	
LP SILICON-PYRA 04		Piranometer sa silicon photodiode za mjerenje globalnog solarnog zračenja , difuzor za cos korekciju. Spektralno područje: 350...1100 nm. Tipična osjetljivost: 10 $\mu\text{V}/\text{W m}^{-2}$. Mjerni opseg: 0...2000 W/m^2 . Fiksni kabel 5 m.	
LP BL	Baza sa nivelacijom za LP SILICON-PYRA04. Sastavljeno sa sondom u tvornici.		
	Temperaturne sonde sa Pt100 osjetnikom za solarne panele		
TP 35878ISS.5	Kontaktna temp. sonda za solarne panele. 1/3 DIN Pt100 osjetnik. Temp. radni opseg -40...+85 °C. Kabel završava sa ženskim 4-pin M12 konektorom. Kabel 5 m.		
TP 35878ISS.10	Kontaktna temp. sonda za solarne panele. 1/3 DIN Pt100 osjetnik. Temp. radni opseg -40...+85 °C. Kabel završava sa ženskim 4-pin M12 konektorom. Kabel 10 m.		
			