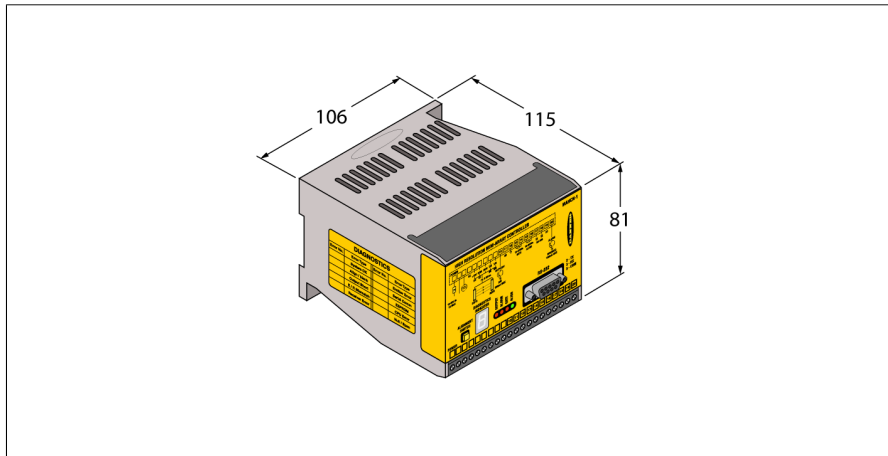


measuring light screen  
controller  
MAHCIP-1

**TURCK**

Industrial  
Automation



- 2 x analogue outputs 4...20 mA
- 2x pnp transistor outputs (normally open)
- Operating voltage 16...30 VDC
- Protection class IP20
- adjustment via software (included in delivery)

**Zasada działania**

Measuring light screens are ideally suited for precise detection and inspection tasks such as product profiling, sizing, edge and centre guiding, hole and parts detection and the like. Each system consists of an emitter, receiver and a controller module, which is equipped with several switching and analogue outputs, depending on the specific version. The device also enables data transmission via RS232 or R485, either in an binary or ASCII code format. The scan times depend on the height of the measuring array and the adjusted scan mode. Detailed information can be taken from the instruction manual.

<b>Typ</b>	MAHCIP-1
Nr kat.	3061333
<b>Tryb pracy</b>	kurtyna świetlna
Temperatura pracy	0...+50 °C
<b>Napięcie zasilania</b>	16...30VDC
Prąd bez obciążenia I <sub>0</sub>	≤ 500 mA
Funkcja wyjścia	styk NO, PNP/wyjście analogowe
wyjście prądowe	4...20mA
<b>Wykonanie</b>	prostokątna, Mini Array
Wymiary	115 x 106 x 81 mm
Materiał obudowy	tworzywo sztuczne, PC
Podłączenie	zdejmowalny terminal zaciskowy, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją, połączenie śrubowe
Stopień ochrony	IP20
<b>Wskaźnik stanu przełączenia</b>	LED czerwony
Wskazanie błędu	LED czerwony