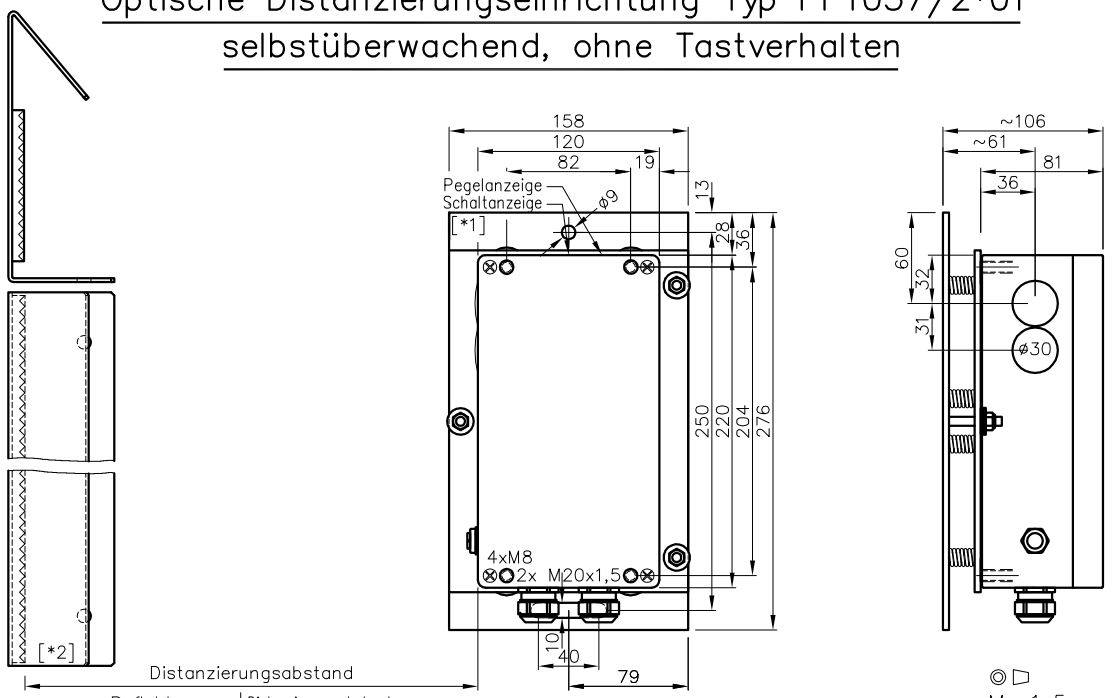
PAULY

Fotoelektrik Pauly GmbH, Wahrbrink 6, 59368 Werne, Germany, Tel +49 2389 40227-70, Fax +49 2389 40227-77, www.fotoelektrik-pauly.de

Optische Distanzierungseinrichtung Typ PP1037/2*01
selbstüberwachend, ohne Tastverhalten



Reflektor	Distanzierungsabstand
4R100BL(AF)	1 ≤ L ≤ 25m

M: 1:5

1...25m

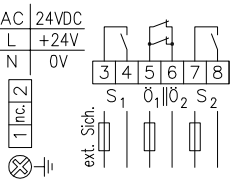
Optische Distanzierungs-einrichtung, selbstüberwachend ohne Tastverhalten

PP1037/2*01

Best.-Nr.:

5257M01

Kl.	AC	24VDC
1	L	+24V
2	N	0V



Technische Daten:

Gehäuse	Al-Guss
Gewicht	ca. 2500g ohne Justageflansch
Schutzart	IP65
Anschluss	Klemmleiste
Versorgung	230VAC/10VA
Ausgang Hauptkontakt	2x Relais 2xS, 1xÖ, überwacht & zwangsgeführt
Signalart	dunkelschaltend
Betriebsart	Wechsellicht, dynamisch selbstüberwachend
Sendelicht	850...880nm, unsichtbar
Zugriffszeit	ca. 80ms
Schalthäufigkeit	Relais: 3/s
Toleranz der Distanzierungsgenauigkeit	≤ 9%, siehe Betriebsanleitung
Zus. Toleranz bei Außenanwendungen	8%, siehe Betriebsanleitung
Schaltanzeige	2 LED's grün
Pegelanzeige	4 LED's rot (DIANA, i)
Gleichlichtfestigkeit	>80kLx
Betriebstemperatur	-25...+60°C

Zubehör:

Reflektor 4R100BL [*2] (#6801)
Reflektor Antikondensat-Version 4R100BLAF (#6801A01)
Justageflansch JF152S [*1] (#8683)
Kühlwasserflansch KW152 (#8881)

Sonderausführungen:

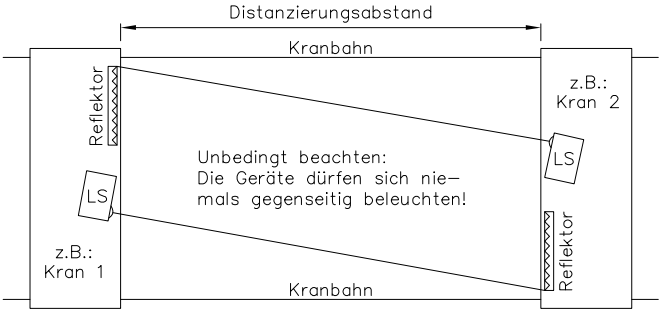
Gehäuse	Schutzdach, ...-PR
Anschluss	Steckverbinder
Versorgung	115VAC, 24VDC/~350mA

wenn Kühlwasserflansch, dann gefräste Bodenfläche, y
PP1038/2*04 mit zweitem Schaltpunkt (#5267M04)

Hinweis:

Montage-, Anschluss und Justageanweisungen der Lichtschranke und dem Zubehör entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung zur PP... & PV1037/2 (D_52572)!

Montagebeispiel:



5257M01 D (06.12.95 tb) (13.04.05 tb) (07.07.14 tb) (09.10.17 tb) 04.07.23 TBR
D_ 5257 1 1 (17.07.97 jp/tb) (27.06.05 tb) (08.12.14 tb) (26.06.18 tb)
(08.07.93 jp) (07.08.99 jp) (27.01.10 tb) (27.01.15 tb) (12.07.18 tb)
(03.08.94 tb) (20.07.01 tb) (16.09.10 tb) (26.10.15 tb) (08.10.19 tb)

Entwurf und Ausführung der Geräte und ihrer Elektronik sind geistiges Eigentum der "Firma Fotoelektrik Pauly GmbH". Innenschaltbilder können daher aus urheberrechtlichen Gründen nicht abgegeben werden. Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Nachdruck oder auszugsweise Kopien dieses Datenblattes sind nur mit Genehmigung der "Firma Fotoelektrik Pauly GmbH" und mit Quellenangabe gestattet. Zuwiderhandlung strafbar.