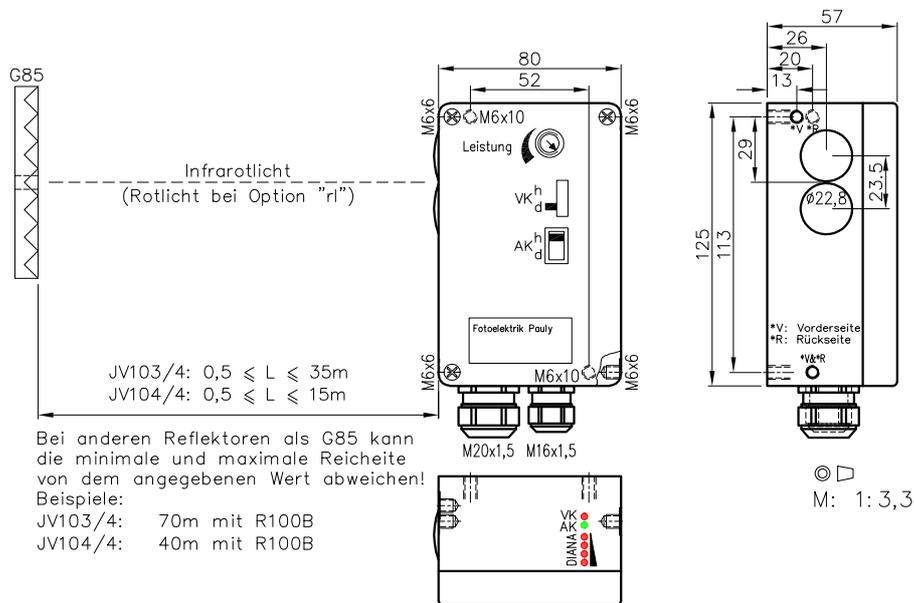


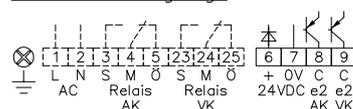
(Infra-)Rotlicht-Reflexlichtschranke Typen JV104/4 & JV103/4 mit Verschmutzungskontrolle



Technische Daten:

Gehäuse	Al-Guss
Gewicht	ca. 700g
Schutzart	IP65
Anschluss	Klemmleiste
Versorgung	24VDC/70mA ohne Last
Ausgang	2x pnp 60mA k.-fest, e2
Signalart	hell-/dunkelschaltend, umschaltbar
Sendelicht	LED 850...880nm, unsichtbar
Gleichlicht- festigkeit	JV103/4: >80kLx JV104/4: >100kLx
Störunterdrückung	Zwangssynchronisation
Zugriffszeit	<12ms/Schaltübergang
Schalzhäufigkeit	elektron.: 40/s; Relais: 10/s
Strahlquerschnitt	ca. 130mm/10m
Schaltanzeige	LED's grün & rot
Pegelanzeige	4x LED rot
Betriebstemperatur	-25...+60°C

Klemmenbelegung:



Ausstattungsvarianten:

Anschluss	Steckerverbindung, Nr.-Kabel
Versorgung	230VAC, 115VAC, 42...48VAC
Ausgang	2x Optokoppler 60V/50mA, e1 2x Relais 250VAC/10A, 2500VA, 1xUm, R
Zugriffszeit	"q": <2ms/Schaltübergang
Schalzhäufigkeit	"q": 300/s, Relais: 10/s
Sendelicht	Rotlicht 650nm, sichtbarer Lichtfleck, rl
Zeitstufe	ein- und ausschaltverzögernd, getrennt einstellbar (nur AK), z...
	wärme geschütztes Optiksistem, p1 wenn Kühlwasserflansch, dann gefräste Seitenwand, y

Hinweise:

Ausgänge: Das Schaltmittel für die Verschmutzungskontrolle (VK, rote LED) wird dann durchgeschaltet, wenn der Signalpegel unter dem 5-fachen des Mindestpegels für den Arbeitskontakt (AK, grüne LED) liegt.
 Anschlussklemmen: Federkraftklemme; Abisolierlänge 8...9mm; Zulässiger Aderquerschnitt 0,25...2,5mm² (Aderendhülse mit Kunststoffkragen nur bis 1,5mm²); Betätigungswerkzeug Schlitzschraubendreher 2,5x0,4mm.

1142 D (13.04.05 tb)
 D_1142_1 (18.06.13 tb)
 (09.08.98 tb) (18.02.21 TBR)
 (10.08.98 tb) 24.11.22 TBR

Zubehör:

- Reflektoren
- Blenden
- Justageflansch JF26H
- Schwerer Justageflansch R26SH
- Rohkrümmerjust. AD26SS1 bzw AD26SS2
- Kühlwasserflansch KW26
- Staubschutztubus TUB75 mit Adapterplatte
- Integr. Schutzsystem KJT.. bzw KRT26*

* Möglichkeiten: Kühlwasser, Justage Staubschutztubus, Blenden, Filter