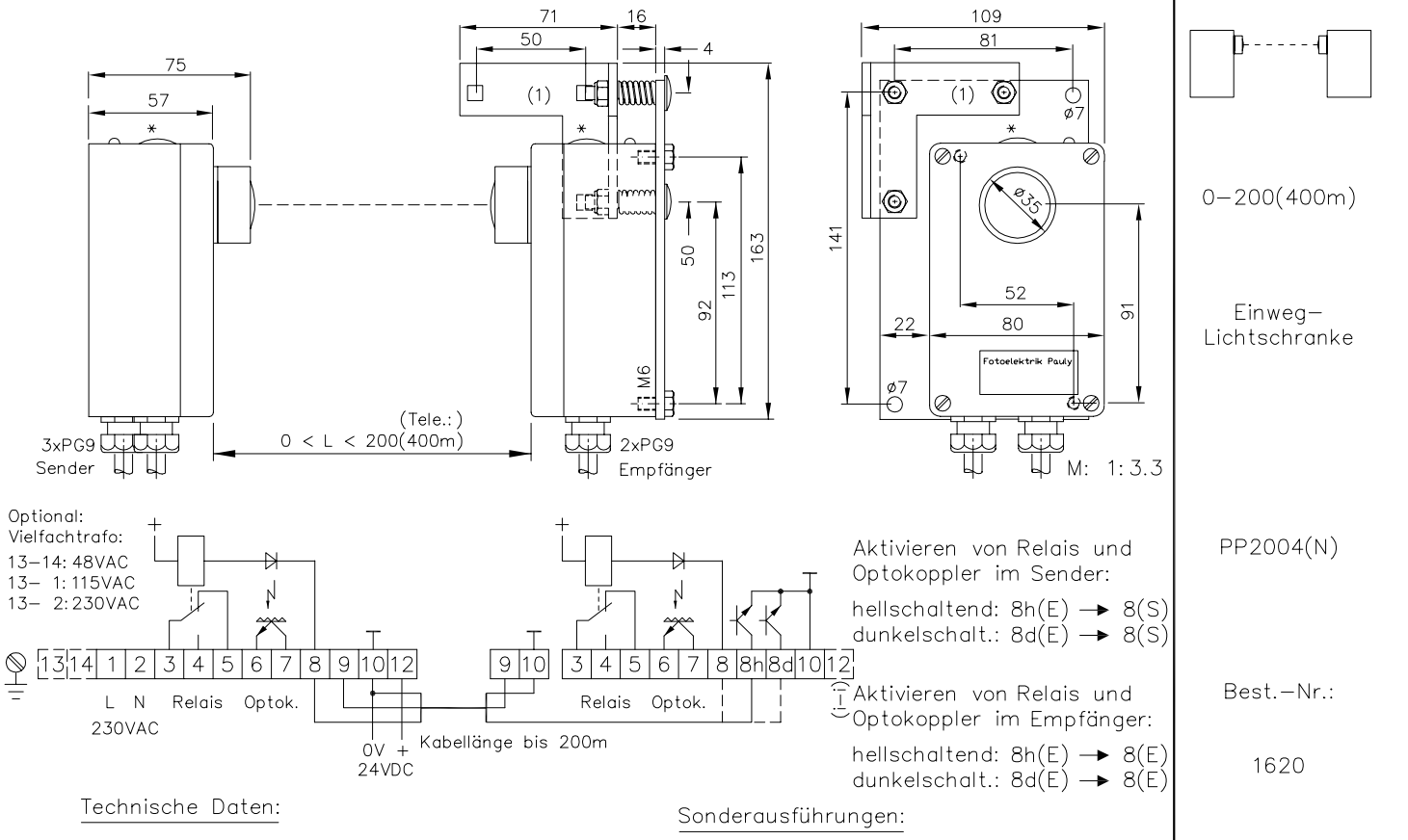


## Einweg-Lichtschranke Typ PP2004(N)



### Technische Daten:

Gehäuse	Al-Guss
Gewicht	Empfänger: ca. 600g Sender: ca. 700g
Schutzart	IP66
Versorgung	230VAC/3VA 24VDC/80mA ohne Last
Ausgänge	Relais 250VAC/8A, 150W/1500VA, 1xUm, R nnp, antiv., Of.-Kol., 60mA, e5 Optokopl., 60V/60mA, e1
Signalart	h/d umklemmbar
Sendelicht	GaAs 880nm, unsichtbar
Gleichlichtfestigkeit	>80kLx
Störunterdrückung	Zwangssynchronisation
Zugriffszeit	<12ms/Schaltübergang
Schalzhäufigkeit	Relais: 10/s; elektron.: 40/s
Schaltanzeigen S&E	LED's grün
Betriebsanzeige Sender	LED rot
Betriebstemperatur	-25...+60°C

### Sonderausführungen:

Anschluss	Steckverbinder zw. S & E: 3+1-pol. Stecker stE4 4+1-pol. Stecker stA5 6+1-pol. Stecker stA7
Versorgung	24-80VDC 110-130V, 42-48V, 24VAC
Zugriffszeit	"q": <2ms/Schaltübergang
Schalzhäufigkeit	"q": 300/s, Relais: 10/s
Zeitstufe	0-10s, ein- und ausschaltver- zögernd, getrennt einstellbar, z10
Pegelanzeige	DIANA, i
Teleobjektive, t	wärmeisoliertes Optiksystem, pl wenn Kühlwasserflansch, dann plangefräste Rückwand, y

### Hinweis:

Die mit \* bezeichneten PG-Blindverschraubungen gewähren nach Abschrauben Sicht auf die Fotowandler, so daß mit der Lichtstrahlmethode (siehe besonderes Blatt) Sender und Empfänger aufeinander ausgerichtet werden können.

(27.02.95 jp)  
(08.09.97 tb)  
10.06.02 tb

1620 D  
D\_1620\_1  
(30.04.87 jp)  
(20.06.89 mb)

### Zubehör:

- Justageflansch JF26Hq (1)
- Kühlwasserflansch KW26
- Blenden
- Spezialfilter
- Staubschutztubus TUB46
- Ofenfenster O2004