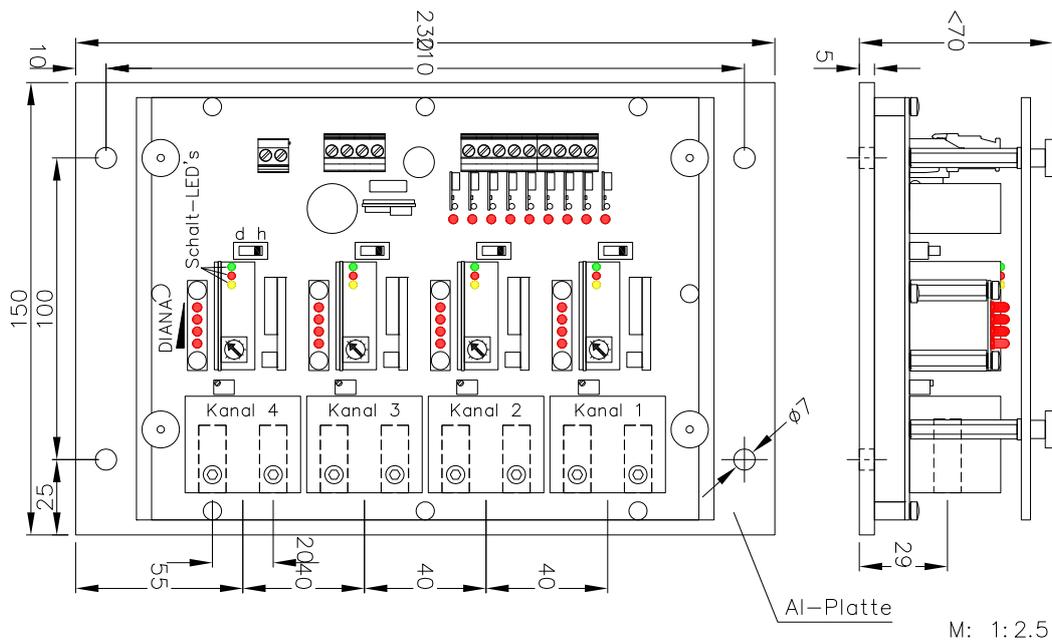


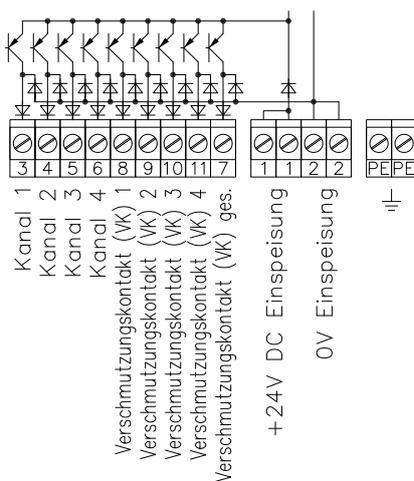
Steuergerät für 4 Glasfasersysteme, Typ PSN0450802/4GFK



Technische Daten der Minimalausführung:

Gehäuse	Al-Grundplatte mit PC-Abdeckung
Gewicht	ca. 2,5kg
Anschluss	Klemmleiste
Versorgung	24VDC/<300mA ohne Last
Ausgang	9x pnp 60mA k.-fest, e2
Signalart	hell-/dunkelschaltend, umschaltbar
Sendelicht	GaAs 850...880nm, unsichtbar
Gleichlichtfestigkeit	>80kLx
Störunterdrückung	Zwangssynchronisation
Betriebsart	Multiplex
Zugriffszeit	≤ 12 ms/Schaltübergang
Schalzhäufigkeit	≤ 40 /s
Schaltanzeige	4x LED's grün, rot, gelb
Pegelanzeige	4x 4 LED's rot (DIANA)
Betriebstemperatur	-25...+60°C (nicht kondensierend)

Klemmenbelegung:



(17.09.10 tb)
23.02.18 tb

Zubehör:

- 2801 D_ 2801 1 (01.12.09 tb) Glasfaserkabel mit Endstücken, Kabellängen bis jeweils 40m
- (28.06.10 tb) Optiken für Glasfaserkabel

Hinweis: Das Schaltmittel für die Verschmutzungskontrolle (VK, gelbe LED) wird dann durchgeschaltet, wenn nach einer Lichtstrahlunterbrechung (rote LED an) bei wieder freiem Lichtweg (grüne LED an) wegen Verschmutzung der Signalpegel unter dem 5-fachen des Mindestpegels liegt (rote & grüne LED an) und der Lichtstrahl anschließend wieder unterbrochen wird. Zu diesem Zeitpunkt ist die LS noch voll funktionsfähig. Sobald die Verschmutzung beseitigt ist (grüne LED an, rote LED aus), schaltet die Verschmutzungsanzeige (gelbe LED) aus.