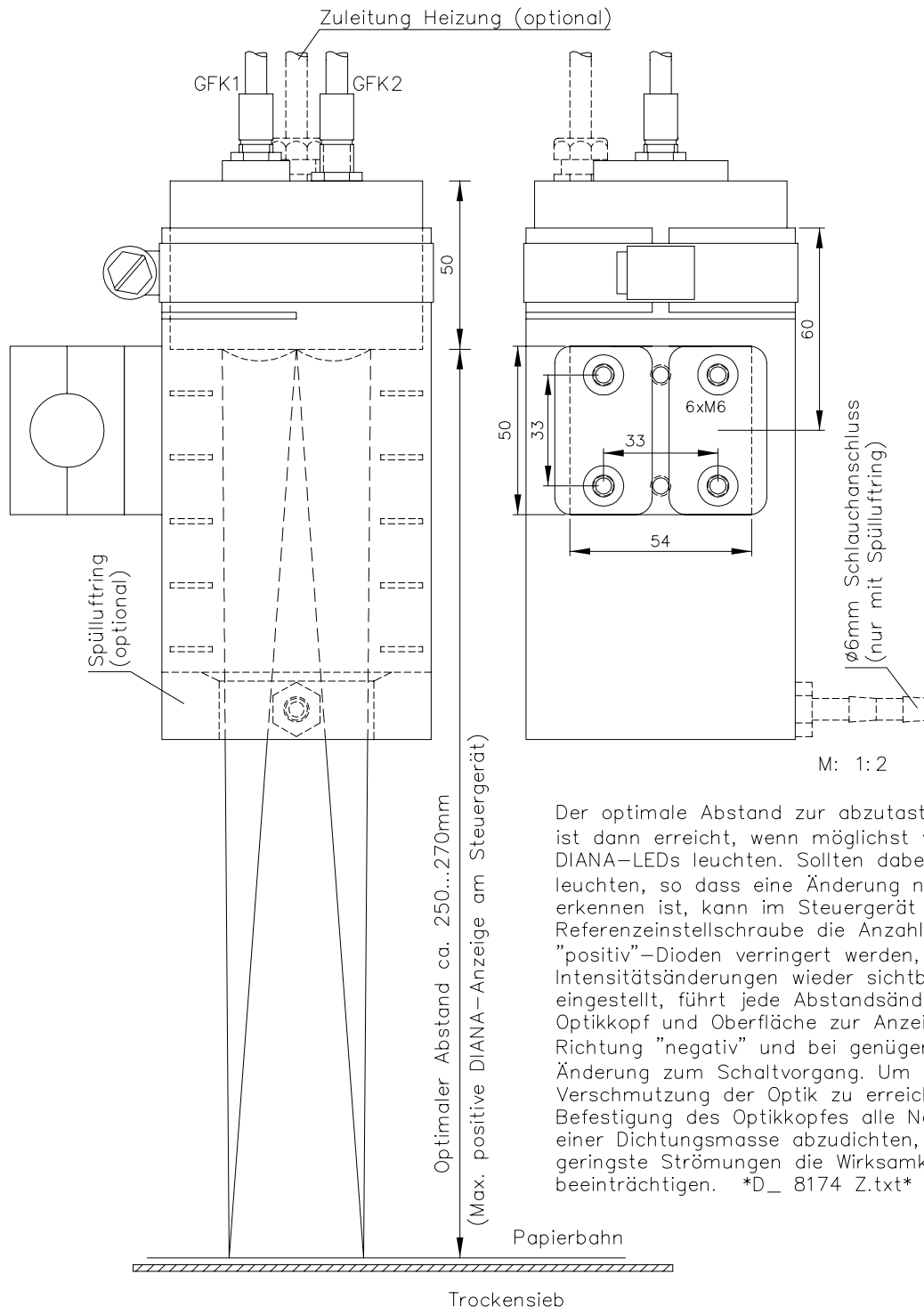


Zusammenbau

Optik Y4/320GFK mit Staubschutztube TUB75*01



Z

Zusammenbau
Optik
Y4/320 GFK
mit
Staubschutztube
TUB75*01

Der optimale Abstand zur abzutastenden Oberfläche ist dann erreicht, wenn möglichst viele "positive" DIANA-LEDs leuchten. Sollten dabei alle 4 LEDs leuchten, so dass eine Änderung nur schwer zu erkennen ist, kann im Steuergerät mittels der Referenzeinstellschraube die Anzahl der leuchtenden "positiv"-Dioden verringert werden, wonach geringe Intensitätsänderungen wieder sichtbar werden. Derart eingestellt, führt jede Abstandsänderung zwischen Optikkopf und Oberfläche zur Anzeigeänderung in Richtung "negativ" und bei genügend großer Änderung zum Schaltvorgang. Um besten Schutz vor Verschmutzung der Optik zu erreichen, sind nach Befestigung des Optikkopfes alle Nahtstellen mit einer Dichtungsmasse abzudichten, da schon geringste Strömungen die Wirksamkeit des Tubus beeinträchtigen. *D_ 8174 Z.txt*

8174 Zus 07.04.03 tb
D_ 8174 Z
(07.11.91 rb)
(18.01.02 tb)