

Tryckmätare

med elektrisk induktiv kontakt

kontaktfunktion typ 831

Datablad **15.40.02**

utg.18.01

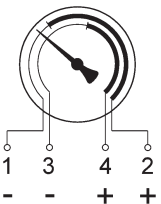
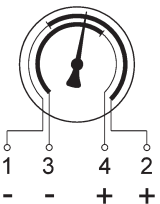
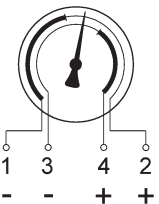
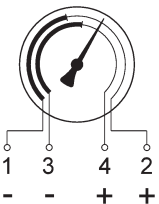
Induktiv kontakt typ 831

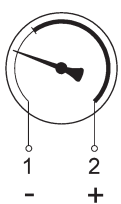
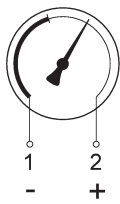
Induktiv beröringsfri kontakt typ 831 används vid snabba tryckväxlingar eller vid krav på ett explosionsskyddat utförande Ex. Kontaktmaterial silver-nickel legering, hysteresis 0,5% av skalans ändvärde.

En, två eller tre kontakter inställbara genom glaset. Kan ställas valfritt över hela mätområdet.

Den induktiva kontakten typ 831 ansluts till en styrenhet. Styrenheten matar elkontakterna med lågspänning och sköter om funktioner för slutande eller brytande av strömkretsar.

Styrenheten levereras i utförande för enkel- eller dubbelkontakt. Se datablad 02.62.01

Dubbelkontakt			
831.11	831.12	831.21	831.22
			
2 x max	min - max	max - min	2 x min
sluter strömkrets vid stigande tryck	bryter strömkrets vid stigande och fallande tryck	sluter strömkrets vid stigande och fallande tryck	sluter strömkrets vid fallande tryck

Enkelkontakt	
831.1	831.2
	
1 x max	1 x min
sluter strömkrets vid stigande tryck	sluter strömkrets vid fallande tryck