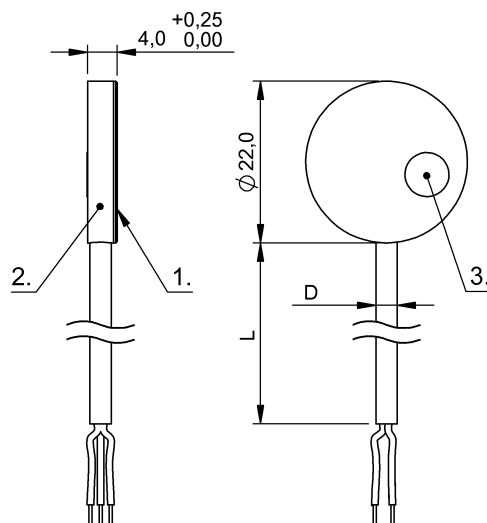




1) powierzchnia aktywna 2) Obudowa 3) Potencjometr uszczelniony



Electrical connection

Długość przewodu	2 m
Liczba żył	3
Ochrona przed zmianą biegunów	tak
Przekrój przewodu	0.14 mm ²
Zabezpieczenie przed zamianą biegunów	tak
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak

Electrical data

Częstotliwość przełączania	100 Hz
Kategoria użytkowania	DC-13
Napięcie robocze U _b	12...30 VDC
Pomiarowe napięcie izolacji U _i	75 V DC
Prąd roboczy pomiarowy I _e	300 mA
Spadek napięcia statyczny maks.	1.2 V
Tętnienia resztkowe maks. (w % z U _e)	10 %

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP64
Temperatura otoczenia	-30...70 °C

General data

Dopuszczenie / zgodność	CE cULus
-------------------------	-------------

Norma podstawowa

IEC 60947-5-2

Material

Materiał obudowy	Stal nierdzewna (1.4301)
Materiał płaszczka	PUR
Materiał powierzchni aktywnej	PTFE

Mechanical data

Montaż	równy z płaszczyzną aktywną
Wielkość	D22.0
Wymiary	Ø 22 x 4 mm

Output/Interface

Wyjście przełączające	NPN Styk zwirny (NO)
-----------------------	----------------------

Range/Distance

Dryft temperaturowy maks. (% z Sr)	10 %
Histeresa H maks. (w % z Sr)	15.0 %
Powtarzalność maks. (w % z Sr)	2.0 %
Zakres pomiarowy	5.4...6.6 mm
Znamionowy zakres działania S _n	6.6 mm

Wiring Diagram

