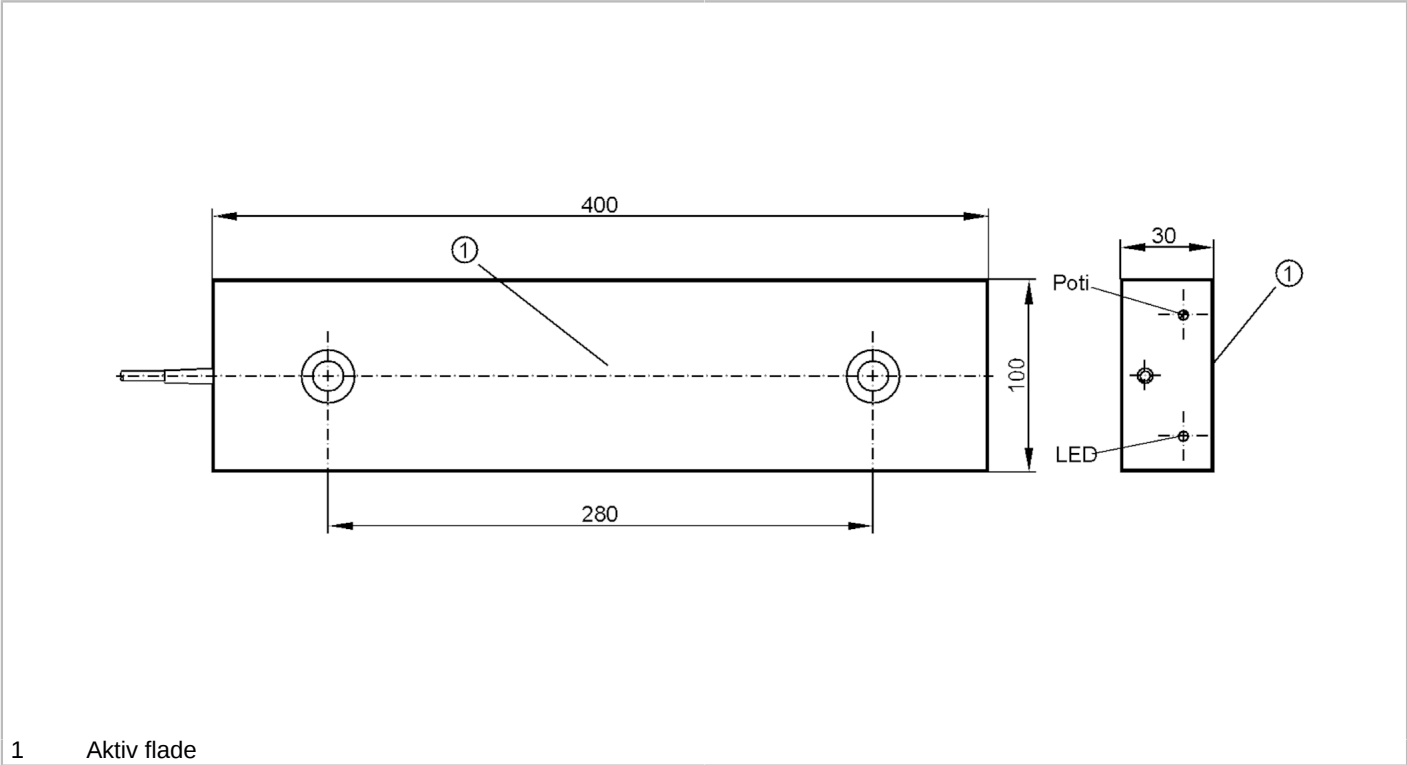




Induktiv sensor

SIL-2100-ABOW

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber		
Udgangsfunktion		normally open
Tasteafstand	[mm]	25...100
Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	400 x 100 x 30
Elektriske Data		
Frekvens AC	[Hz]	47...63
Driftspænding	[V]	90...250 AC
Kapslingsklasse		II
Beskyttet mod omvendt polaritet		nej
Udgange		
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange AC	[V]	11
Minimum belastningsstrøm	[mA]	15
Max. lækagestrøm	[mA]	6
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Kort-tid strømbeastning på switchudgange	[mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)
Switchfrekvens AC	[Hz]	2
Kortslutningssikret		nej



Induktiv sensor

SIL-2100-ABOW

Overbelastningssikret	nej
Registreringsområde	
Tasteafstand [mm]	25...100
Justerbar tasteafstand	ja
Fabriksindstilling rækkevidde [mm]	100
Real rækkevidde Sr [mm]	100 ± 10 %
Nøjagtighed / afvigelser	
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2
Hysteres [% af Sr]	< 15
Tolerance, koblingspunkt [% af Sr]	-15...15
Omgivende forhold	
Omgivelsestemperatur [°C]	-20...70
Kapslingsklasse	IP 65
Godkendelser / Tests	
EMC	EN 60947-5-2
Mekaniske data	
Kapsling	rektangulær
Montering	Uskærmet
Dimensioner [mm]	400 x 100 x 30
Materiale	PVC
Display / Betjeningsenhed	
Display	udgangs status 1 x LED, gul
Elektrisk tilslutning	
Påkrævet sikring	miniature sikring iht. IEC60127-2 sheet 1; ≤ 2 A; flink
Bemærkning	
Bemærkning	Anbefaling: Kontrollér apparatet for sikker funktion efter en kortslutning.
Emballage-enheder	1 stk.

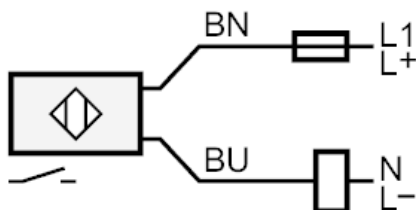
Induktiv sensor

SIL-2100-ABOW

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Tilslutning



Henvisning miniature sikring iht. IEC60127-2 sheet 1 ≤ 2 A flink
Ledningsfarver :

BN = brun
BU = blå