

IIB3022-BPKG/M/V4A/10M/WH



ifm electronic gmbh • Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Vi förbehåller oss rätten till tekniska ändringar utan föregående meddelande! — SV-SE — IIT208-00 — 13.04.2023 — 



Induktiv givare

IIB3022-BPKG/M/V4A/10M/WH

Utökat avkänningsavstånd	ja
--------------------------	----

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Hysteres [% av Sr]	3...15
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]	-10...10

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	0...100
Kapslingsklass	IP 68; IP 69K

Godkännanden / tester

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF påstrålat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF ledningsbunden	10 V
	EN 55011	Klass B
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	1594	
UL godkännande	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Spänningsmatning	Limited Voltage/Current
	Filnummer UL	E174191

Mekaniska data

Vikt [g]	428,2
Kapsling	gångat utförande
Montering	ej inbyggbar
Mått [mm]	M30 x 1,5 / L = 59
Gängbeteckning	M30 x 1,5
Material	rostfritt stål (1,4404 / SS2348); sensorytan: PEEK

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	4 x 90° LED, gul
---------	---------------	------------------

Tillbehör

Ingående delar	låsmuttrar: 2
----------------	---------------

Anmärkning

Förpackning	1 antal
-------------	---------



Induktiv givare

IIB3022-BPKG/M/V4A/10M/WH

Elektrisk anslutning

kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Anslutning



	Ledarfärger :
BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå