

Komponenty automatyki

Czujniki indukcyjne o specjalnych funkcjach

introl

Czujniki zbliżeniowe
serii IGB / IDB

automatyka i pomiary

Opis produktu

- współczynnik korygujący równy 1 dla wszystkich metali
- M30
- Ø80 mm / Ø160 mm
- 10÷30 V DC



Konstrukcja	M30×1,5	M30×1,5	Ø80 mm	Ø160 mm
Wymiary Montaż czoło niewbudowane (f) czoło niewbudowane (nf) z regulacją (a)				
Strefa działania s_n [mm]	10 nf	20 nf	70 nf-a	150 nf-a
Wyjście przetężania PNP				
Nr katalogowy (ID)	P31135	P31136	P31141	P31142
Typ	IGBS 010 GSP	IGBS 020 GSP	IDBS 080 GPP	IDBS 160 GPP
Napięcie zasilania [V]	10÷30 DC			
Prąd obciążenia [mA]	200			
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	•			
Pobór prądu [mA]	25			
Ochrona przed odwróceniem biegunowości	•			
Maksymalny spadek napięcia [V]	2			
Częstotliwość przetężania [Hz]	300		20	
Temperatura pracy [°C]	-25 ÷ +75			
Klasa EMC	A			
Stopień ochrony [EN 60529]	IP 68 + IP 69K			
Materiał obudowy	Br-Ni / PBT		PBT / Aluminium	
Połączenie	złącze M12		układ wtyków PG kabel PVC 2 m 3×0,5 mm ²	
Złącze wtykowe PG AC DC 1: BN 1: BN 2: BU 2: BU 3: BK 3: BK Odłączyć zasilanie przed wyjęciem wtyczki złącza				

KOMponenty Automatyki



14