Oversigt over produktfamilier



IMB

Induktive sensorer til områder med køle- og smøremidler

SICK
Sensor Intelligence.



Oversigt over tekniske data

Husform	Metrisk
Gevindstørrelse	M8 x 1 M8 x 1 6g M12 x 1 M18 x 1 M30 x 1,5
Husdiameter	Ø 8 mm ... Ø 30 mm (typeafhængig)
Detekteringsafstand S_n	1,5 mm ... 20 mm (typeafhængig)
Elektrisk udførelse	DC 2-leder DC 3-leder DC 4-leder (typeafhængig)
Husets materiale	Rustfrit stål V2A
Kapslingsklasse	IP68 / IP69K / IP67 (typeafhængig)
Husform	Metrisk
Gevindstørrelse	M8 x 1 M8 x 1 6g M12 x 1 M18 x 1 M30 x 1,5
Husdiameter	Ø 8 mm ... Ø 30 mm (typeafhængig)
Detekteringsafstand S_n	1,5 mm ... 20 mm (typeafhængig)
Elektrisk udførelse	DC 2-leder DC 3-leder DC 4-leder (typeafhængig)
Husets materiale	Rustfrit stål V2A
Kapslingsklasse	IP68 / IP69K / IP67 (typeafhængig)

Produktbeskrivelse

Den induktiv sensor IMB er ensbetydende med pålidelighed under barske anvendelsesbetingelser, uanset om den er i kontakt med køle-/smøremidler eller anvendes udendørs. Takket være SICK-ASIC-teknologi sikrer IMB'en med sine øgede detekteringsafstande sikre, pålidelige processer. Takket være sine omfattende specifikationer kan IMB'en også anvendes på steder, hvor der hidtil har været brug for specialinstrumenter; det er en fordel ved både produktvalg og lagerføring. Den visuelle justeringshjælp og de selvlåsende møtrikker sikrer tidsbesparelser ved idriftsættelsen og bidrager til at reducere fejl. For at sikre større fleksibilitet og flere funktioner i forbindelse med automationsprocessen, er kommunikation via IO-Link mulig. Også specialinstrumenter kan implementeres hurtigt og nemt med den omfattende standardportefølje.

Overblik

- Byggeformer: M8 til M30
- Øgede detekteringsafstande: 2 mm til 20 mm
- Elektrisk udførelse: DC 3-/4-leder, DC 2-leder
- Tæthedsgrad/kapsling: IP68, IP69K
- Temperaturområde: –40 °C bis +100 °C
- Pålidelig hus af rustfrit stål, aktiv flade af plast
- Visuel justeringshjælp, IO-Link-ready
- Modstandsdygtig over for olier og køle-/smøremidler, egnet til udendørsbrug

Der tages forbehold for fejl og ændringer

Dine fordele

- Let valg af produkter på grund af det reducerede antal af nødvendige sensorvarianter - én sensor kan bruges til mange applikationer
- Pålidelige processer takket være store, særdeles præcise detekteringsafstande ved anvendelse af den nyeste SICK-ASIC-teknologi
- Kortere driftsstop på grund af sensorernes længere levetid, også under barske anvendelsesforhold
- Hurtig og nem montage takket være visuel justeringshjælp og selvlåsende møtrikker
- Stor fleksibilitet og mange kombinationsmuligheder med IO-Link
- Nem implementering af kundespecifikke varianter inden for standardporteføljen

Anvendelsesområder

- Værktøjsmaskiner
- Container-spreader
- Vindkraftanlæg
- Bilvaskeanlæg
- Dør og port udendørs
- Stålvalseværker

Bestillingsoplysninger

Andre instrumentudførelser og tilbehør ➜ www.sick.com/IMB

- **Produktdesign:** IMB08
- **Metrisk byggeform:** M8
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 2-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 2 mm
- **Tilslutningsfunktion:** Slutter
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde

Husets byggeform	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	Ledning, 2-ledning, 5 m	IMB08-02BDSVU5K	1082062
	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB08-02BDSVU2K	1075585
	Stik M8, 3-polet [1]	IMB08-02BDSVT0K	1075583
Standardbyggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB08-02BDSVU2S	1074354
	Stik M8, 3-polet [1]	IMB08-02BDSVT0S	1074348

[1] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB08
- **Metrisk byggeform:** M8
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 2-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 4 mm
- **Tilslutningsfunktion:** Slutter
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde

Husets byggeform	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB08-04NDSVU2K	1075586
	Stik M8, 3-polet [1]	IMB08-04NDSVT0K	1075584
Standardbyggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB08-04NDSVU2S	1074358
	Stik M8, 3-polet [1]	IMB08-04NDSVT0S	1076276

[1] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB08
- **Metrisk byggeform:** M8
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder

Detekterings-afstand S_n	Husets byg-geform	Transistor-udgang	Tilslutnings-funktion	Særlige egenskaber	Tilslut-ningsmåde	Type	Varenr.
1,5 mm	Kort byggeform	PNP	Slutter	Modstands-dygtig over for køle-/smøre-midler, Tempe-raturområde	Ledning, 3-ledning, 3 m	IMB08-1B5PSVU3KS10	1110678
	Standard-byggeform	PNP	Slutter		Ledning, 3-ledning, 3 m	IMB08-1B5PSVU3SS09	1110677
2 mm	Kort byggeform	NPN	Bryder	Modstands-dygtig over for køle-/smø-remidler, Visu-el justerings-	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-02BNOVU2K	1072700
					Stik M8, 3-polet [1]	IMB08-02BNOVT0K	1072693

[1] Med forgyldte kontakter.

Der tages forbehold for fejl og ændringer

Detekterings-afstand S_n	Husets byg-geform	Transistor-udgang	Tilslutnings-funktion	Særlige egenskaber	Tilslut-ningsmåde	Type	Varenr.
			Slutter	hjælp, Tempe-raturområde	Ledning, 3-ledning, 5 m	IMB08-02BNSVU5K	1086821
					Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-02BNSVU2K	1072699
					Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-02BNSVT0K	1072762
					Ledning med stik M8, 3-polet, med knubret forskruning, 0,2 m	IMB08-02BNSVR8K	1142998
		PNP	Bryder	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp	Ledning med stik M12, 3-polet, 600 mm	IMB08-02BPOVQDK	1111805
				Modstands-dygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justerings-hjælp, Tempe-raturområde	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-02BPOVU2K	1072698
					Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-02BPOVT0K	1072692
			Slutter		Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-02BPSVT0KS07	1092109
	Standard-byggeform	NPN	Bryder		Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-02BN0VU2S	1072686
					Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-02BN0VT0S	1072591
					Stik M12, 4-polet [1)]	IMB08-02BN0VC0S	1072676
					Ledning med AMP-stik, 3-polet, 0,2 m	IMB08-02BN0VUDSS16	1147487
			Slutter		Ledning, 3-ledning, 5 m	IMB08-02BNSVU5S	1080663
					Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-02BNSVU2S	1072685
					Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-02BNSVT0S	1072590
					Stik M12, 4-polet [1)]	IMB08-02BNSVC0S	1072675
		PNP	Bryder		Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-02BP0VU2S	1072684
					Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-02BP0VT0SS17	1147525
						IMB08-02BP0VT0S	1072589
					Stik M12, 4-polet [1)]	IMB08-02BP0VC0S	1072674

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB08
- **Metrisk byggeform:** M8
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 2 mm
- **Transistorudgang:** PNP
- **Tilslutningsfunktion:** Slutter

Husets byggeform	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link	Ledning med stik M12, 3-polet, 600 mm	IMB08-02BPSVQDK	1096132
	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link, Temperaturområde	Ledning, 3-ledning, 5 m	IMB08-02BPSVU5K	1090949
			IMB08-02BPSVU5KS12	1126252
		Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-02BPSVU2K	1072697
		Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-02BPSVT0K	1072691
		Ledning med stik M8, 3-polet, med knubret forskruning, 0,2 m	IMB08-02BPSVR8K	1092111
Standardbyggeform		Ledning, 3-ledning, 5 m	IMB08-02BPSVU5S	1089658
		Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-02BPSVU2S	1072683
		Ledning, 3-ledning, 5 m	IMB08-02BPSVW5S	1135970
		Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-02BPSVT0S	1070168
		Stik M12, 4-polet [1)]	IMB08-02BPSVC0SS14	1134594
			IMB08-02BPSVC0S	1072673

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB08
- **Metrisk byggeform:** M8
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Information:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X I henhold til direktiv 2014/34 / EU (ATEX) og DIN EN ISO/IEC 80079-34 gør vi opmærksom på, at du er ansvarlig for, at den bestilte enhed kan spores til din kunde (dokumentation af dine kundedata og dertilhørende data såsom varenr., datkode, serienr.)
- **Detekteringsafstand S_n:** 2 mm
- **Husets byggeform:** Standardbyggeform

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
PNP	Slutter	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link	Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-02BPSVT0SX01	1099567

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB08
- **Metrisk byggeform:** M8
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 4 mm
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde

Husets byggeform	Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	NPN	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-04NNOVU2K	1072703
			Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-04NNOVT0K	1072696
		Slutter	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-04NNSVU2K	1072702
			Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-04NNSVT0K	1070169
	PNP	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-04NPOVU2K	1072454
			Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-04NPOVT0K	1072695
Standardbyggeform	NPN	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-04NNOVU2S	1072690
			Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-04NNOVT0S	1072671
			Stik M12, 4-polet [1)]	IMB08-04NNOVC0S	1072682
		Slutter	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-04NNSVU2S	1072689
			Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-04NNSVT0S	1072594
			Stik M12, 4-polet [1)]	IMB08-04NNSVC0S	1072681
	PNP	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-04NPOVU2S	1072688
			Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-04NPOVT0S	1072593
			Stik M12, 4-polet [1)]	IMB08-04NPOVC0S	1072678

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB08
- **Metrisk byggeform:** M8
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 4 mm
- **Transistorudgang:** PNP
- **Tilslutningsfunktion:** Slutter
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link, Temperaturområde

Husets byggeform	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-04NPSVU2K	1072701
	Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-04NPSVT0K	1072694
Standardbyggeform	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB08-04NPSVU2S	1072687
	Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-04NPSVT0S	1072592
	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB08-04NPSVC0S	1070170

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB08
- **Metrisk byggeform:** M8
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Information:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X I henhold til direktiv 2014/34 / EU (ATEX) og DIN EN ISO/IEC 80079-34 gør vi opmærksom på, at du er ansvarlig for, at den bestilte enhed kan spores til din kunde (dokumentation af dine kundedata og dertilhørende data såsom varenr., datkode, serienr.)
- **Detekteringsafstand S_n:** 4 mm
- **Husets byggeform:** Standardbyggeform

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
PNP	Slutter	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link	Stik M8, 3-polet [1)]	IMB08-04NPSVT0SX02	1099568

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB08
- **Metrisk byggeform:** M8
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 4-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 2 mm
- **Husets byggeform:** Standardbyggeform

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
PNP	Antivalent	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, IO-Link, Temperaturområde	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB08-02BPPVC0S	1074349

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB08
- **Metrisk byggeform:** M8
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 4-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 2 mm
- **Husets byggeform:** Standardbyggeform

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
NPN	Antivalent	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Temperaturområde	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB08-02BNPVC0S	1074352

[1)] Med forgyldte kontakter.

Der tages forbehold for fejl og ændringer

- **Produktdesign:** IMB08
- **Metrisk byggeform:** M8
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 4-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 4 mm
- **Husets byggeform:** Standardbyggeform

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
PNP	Antivalent	Modstandsdygtig over for køle-/smø-remidler, IO-Link, Temperaturområde	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB08-04NPPVC0S	1074350

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB08
- **Metrisk byggeform:** M8
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 4-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 4 mm
- **Husets byggeform:** Standardbyggeform

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
NPN	Antivalent	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Temperaturområde	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB08-04NNPVC0S	1074353

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB12
- **Metrisk byggeform:** M12
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 2-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 4 mm
- **Tilslutningsfunktion:** Slutter
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde

Husets byggeform	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB12-04BDSVU2K	1074368
Standardbyggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB12-04BDSVU2S	1074365
	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB12-04BDSVC0S	1074364

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB12
- **Metrisk byggeform:** M12
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 2-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 8 mm
- **Tilslutningsfunktion:** Slutter
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde

Husets byggeform	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB12-08NDSVU2K	1076281
Standardbyggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB12-08NDSVU2S	1076278
	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB12-08NDSVC0S	1076277

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB12
- **Metrisk byggeform:** M12
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 4 mm
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde

Husets byggeform	Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	NPN	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-04BNOVU2K	1072757
			Stik M12, 4-polet [1)]	IMB12-04BNOVC0K	1072749
		Slutter	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-04BNSVU2K	1072756
			Stik M12, 4-polet [1)]	IMB12-04BNSVC0K	1070172
			Ledning med stik M12, 4-polet, 0,2 m	IMB12-04BNSVQ8K	1143030
	PNP	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-04BPOVU2K	1072755
			Stik M12, 4-polet [1)]	IMB12-04BPOVC0KS09	1094699
				IMB12-04BPOVC0K	1072748
Standardbyggeform	NPN	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-04BNOVU2S	1072742
			Stik M12, 4-polet [1)]	IMB12-04BNOVC0S	1072738
		Slutter	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-04BNSVU2S	1072741
			Ledning, 3-ledning, 5 m	IMB12-04BNSVW5S	1119174
			Stik M12, 4-polet [1)]	IMB12-04BNSVC0S	1072737
			Ledning med AMP-stik, 3-polet, 1 m	IMB12-04BNSVU2SS26	1144485
			Ledning med AMP-stik, 3-polet, 0,4 m	IMB12-04BNSVUDSS28	1149277
	PNP	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-04BPOVU2S	1072765
			Stik M12, 4-polet [1)]	IMB12-04BPOVC0SS08	1094698
				IMB12-04BPOVC0S	1072736
			Ledning med stik M12, 4-polet, 5 m	IMB12-04BPOVQ5S	1093327

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB12
- **Metrisk byggeform:** M12
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 4 mm
- **Transistorudgang:** PNP
- **Tilslutningsfunktion:** Slutter
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link, Temperaturområde

Husets byggeform	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	Ledning, 3-ledning, 5 m	IMB12-04BPSVU5K	1142607
	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-04BPSVU2K	1072754
	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB12-04BPSVC0K	1072747
Standardbyggeform	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-04BPSVU2S	1072455
	Ledning, 3-ledning, 5 m	IMB12-04BPSVW5S	1135969
	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB12-04BPSVC0S	1072763
	Ledning med AMP-stik, 3-polet, 0,25 m	IMB12-04BPSVU9SS24	1137727

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB12
- **Metrisk byggeform:** M12
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Information:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X I henhold til direktiv 2014/34 / EU (ATEX) og DIN EN ISO/IEC 80079-34 gør vi opmærksom på, at du er ansvarlig for, at den bestilte enhed kan spores til din kunde (dokumentation af dine kundedata og dertilhørende data såsom varenr., datkode, serienr.)
- **Detekteringsafstand S_n:** 4 mm
- **Husets byggeform:** Standardbyggeform

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
NPN	Slutter	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB12-04BNSVC0SX01	1139244

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB12
- **Metrisk byggeform:** M12
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Information:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X I henhold til direktiv 2014/34 / EU (ATEX) og DIN EN ISO/IEC 80079-34 gør vi opmærksom på, at du er ansvarlig for, at den bestilte enhed kan spores til din kunde (dokumentation af dine kundedata og dertilhørende data såsom varenr., datkode, serienr.)
- **Detekteringsafstand S_n:** 4 mm
- **Husets byggeform:** Standardbyggeform

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
PNP	Slutter	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB12-04BPSVC0SX01	1099569

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB12
- **Metrisk byggeform:** M12
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 8 mm
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde

Husets byggeform	Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	NPN	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-08NNOVU2K	1072761
			Stik M12, 4-polet [1]	IMB12-08NNOVC0K	1072753
		Slutter	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-08NNSVU2K	1072760
			Stik M12, 4-polet [1]	IMB12-08NNSVC0K	1072752
	PNP	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-08NPOVU2K	1072759
			Stik M12, 4-polet [1]	IMB12-08NPOVC0KS20	1132991
				IMB12-08NPOVC0K	1072751
			Ledning med stik M12, 4-polet, 1 m	IMB12-08NPOVQ1K	1094349
Standardbyggeform	NPN	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-08NNOVU2S	1072746
			Stik M12, 4-polet [1]	IMB12-08NNOVC0S	1072740
		Slutter	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-08NNSVU2S	1072745
			Stik M12, 4-polet [1]	IMB12-08NNSVC0S	1072764
	PNP	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-08NPOVU2S	1072744
			Stik M12, 4-polet [1]	IMB12-08NPOVC0S	1072739

[1] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB12
- **Metrisk byggeform:** M12
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 8 mm
- **Transistorudgang:** PNP
- **Tilslutningsfunktion:** Slutter
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link, Temperaturområde

Husets byggeform	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	Ledning, 3-ledning, 2,5 m	IMB12-08NPSVUDKS22	1137042
	Ledning, 3-ledning, 3,6 m	IMB12-08NPSVUDKS23	1137045
	Ledning, 3-ledning, 4,5 m	IMB12-08NPSVUDKS25	1139393
	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-08NPSVU2K	1072758
	Stik M12, 4-polet [1]	IMB12-08NPSVC0KS21	1132992
		IMB12-08NPSVC0K	1072750
Standardbyggeform	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB12-08NPSVU2S	1072743
	Stik M12, 4-polet [1]	IMB12-08NPSVC0S	1070171

[1] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB12
- **Metrisk byggeform:** M12
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Information:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X I henhold til direktiv 2014/34 / EU (ATEX) og DIN EN ISO/IEC 80079-34 gør vi opmærksom på, at du er ansvarlig for, at den bestilte enhed kan spores til din kunde (dokumentation af dine kundedata og dertilhørende data såsom varenr., datkode, serienr.)
- **Detekteringsafstand S_n:** 8 mm
- **Husets byggeform:** Standardbyggeform

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
PNP	Slutter	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link	Stik M12, 4-polet [1]	IMB12-08NPSVC0SX02	1099570

[1] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB12
- **Metrisk byggeform:** M12
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 4-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 4 mm
- **Transistorudgang:** PNP
- **Tilslutningsfunktion:** Antivalent
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, IO-Link, Temperaturområde
- **Tilslutningsmåde:** Stik M12, 4-polet (Med forgyldte kontakter.)

Husets byggeform	Type	Varenr.
Kort byggeform	IMB12-04BPPVC0K	1074366
Standardbyggeform	IMB12-04BPPVC0S	1074359

- **Produktdesign:** IMB12
- **Metrisk byggeform:** M12
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 4-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 4 mm
- **Transistorudgang:** NPN
- **Tilslutningsfunktion:** Antivalent
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Temperaturområde
- **Tilslutningsmåde:** Stik M12, 4-polet (Med forgyldte kontakter.)

Husets byggeform	Type	Varenr.
Kort byggeform	IMB12-04BNPVC0K	1074367
Standardbyggeform	IMB12-04BNPVC0S	1074361

- **Produktdesign:** IMB12
- **Metrisk byggeform:** M12
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 4-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 8 mm
- **Transistorudgang:** PNP
- **Tilslutningsfunktion:** Antivalent
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, IO-Link, Temperaturområde
- **Tilslutningsmåde:** Stik M12, 4-polet (Med forgyldte kontakter.)

Husets byggeform	Type	Varenr.
Kort byggeform	IMB12-08NPPVC0K	1076279
Standardbyggeform	IMB12-08NPPVC0S	1074360

- **Produktdesign:** IMB12
- **Metrisk byggeform:** M12
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 4-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 8 mm
- **Transistorudgang:** NPN
- **Tilslutningsfunktion:** Antivalent
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Temperaturområde
- **Tilslutningsmåde:** Stik M12, 4-polet (Med forgyldte kontakter.)

Husets byggeform	Type	Varenr.
Kort byggeform	IMB12-08NNPVC0K	1076280
Standardbyggeform	IMB12-08NNPVC0S	1074362

- **Produktdesign:** IMB18
- **Metrisk byggeform:** M18
- **Indbygning i metal:** delvist skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 2-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 8 mm
- **Tilslutningsfunktion:** Slutter
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde

Husets byggeform	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB18-08BDSVU2K	1074380
Standardbyggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB18-08BDSVU2S	1074374
	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB18-08BDSVC0S	1074373

[1)] Med forgyldte kontakter.

Der tages forbehold for fejl og ændringer

- **Produktdesign:** IMB18
- **Metrisk byggeform:** M18
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 2-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 12 mm
- **Tilslutningsfunktion:** Slutter
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde

Husets byggeform	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB18-12NDSVU2K	1076283
Standardbyggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB18-12NDSVU2S	1074375
	Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-12NDSVC0S	1076282

[1] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB18
- **Metrisk byggeform:** M18
- **Indbygning i metal:** delvist skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 8 mm

Husets byggeform	Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	NPN	Bryder	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-08BNOVU2K	1072830
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-08BNOVC0K	1072823
		Slutter		Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-08BNSVU2K	1072829
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-08BNSVC0K	1070174
	PNP	Bryder		Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-08BPOVU2K	1072456
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-08BPOVC0K	1072822
Standardbyggeform	NPN	Bryder		Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-08BNOVU2S	1072816
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-08BNOVC0S	1072809
		Slutter		Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-08BNSVU2S	1072815
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-08BNSVC0S	1072808
			Temperaturområde	Ledning, 3-ledning, 10 m	IMB18-08BNSVU6S	1091032
	PNP	Bryder	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-08BPOVU2S	1072814
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-08BPOVC0S	1072807

[1] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB18
- **Metrisk byggeform:** M18
- **Indbygning i metal:** delvist skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 8 mm
- **Transistorudgang:** PNP
- **Tilslutningsfunktion:** Slutter
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link, Temperaturområde

Husets byggeform	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-08BPSVU2K	1072828
	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB18-08BPSVC0K	1072821
Standardbyggeform	Ledning, 3-ledning, 10 m	IMB18-08BPSVU6S	1086561
	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-08BPSVU2S	1072813
	Stik M12, 4-polet, 5 m	IMB18-08BPSVQ5S	1097832
	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB18-08BPSVC0S	1072806

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB18
- **Metrisk byggeform:** M18
- **Indbygning i metal:** delvist skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Information:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X I henhold til direktiv 2014/34 / EU (ATEX) og DIN EN ISO/IEC 80079-34 gør vi opmærksom på, at du er ansvarlig for, at den bestilte enhed kan spores til din kunde (dokumentation af dine kundedata og dertilhørende data såsom varenr., datkode, serienr.)
- **Detekteringsafstand S_n:** 8 mm
- **Husets byggeform:** Standardbyggeform

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
PNP	Slutter	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB18-08BPSVC0SX01	1099571

[1)] Med forgyldte kontakter.

Der tages forbehold for fejl og ændringer

- **Produktdesign:** IMB18
- **Metrisk byggeform:** M18
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 12 mm
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde

Husets byggeform	Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	NPN	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-12NNOVU2K	1072834
			Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-12NNOVC0K	1072827
		Slutter	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-12NNSVU2K	1072833
			Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-12NNSVC0K	1072826
	PNP	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-12NPOVU2K	1072832
			Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-12NPOVC0K	1072825
Standardbyggeform	NPN	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-12NNOVU2S	1072820
			Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-12NNOVC0S	1072812
		Slutter	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-12NNSVU2S	1072819
			Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-12NNSVC0S	1072811
	PNP	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-12NPOVU2S	1072818
			Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-12NPOVC0S	1072810

[1] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB18
- **Metrisk byggeform:** M18
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 12 mm
- **Transistorudgang:** PNP
- **Tilslutningsfunktion:** Slutter
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link, Temperaturområde

Husets byggeform	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-12NPSVU2K	1072831
	Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-12NPSVC0K	1072824
Standardbyggeform	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB18-12NPSVU2S	1072817
	Stik M12, 4-polet [1]	IMB18-12NPSVC0S	1070173

[1] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB18
- **Metrisk byggeform:** M18
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Information:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X I henhold til direktiv 2014/34 / EU (ATEX) og DIN EN ISO/IEC 80079-34 gør vi opmærksom på, at du er ansvarlig for, at den bestilte enhed kan spores til din kunde (dokumentation af dine kundedata og dertilhørende data såsom varenr., datkode, serienr.)
- **Detekteringsafstand S_n:** 12 mm
- **Husets byggeform:** Standardbyggeform

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
PNP	Slutter	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB18-12NPSVC0SX02	1099572

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB18
- **Metrisk byggeform:** M18
- **Indbygning i metal:** delvist skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 4-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 8 mm
- **Transistorudgang:** PNP
- **Tilslutningsfunktion:** Antivalent
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, IO-Link, Temperaturområde
- **Tilslutningsmåde:** Stik M12, 4-polet (Med forgyldte kontakter.)

Husets byggeform	Type	Varenr.
Kort byggeform	IMB18-08BPPVC0K	1074376
Standardbyggeform	IMB18-08BPPVC0S	1074369

- **Produktdesign:** IMB18
- **Metrisk byggeform:** M18
- **Indbygning i metal:** delvist skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 4-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 8 mm
- **Transistorudgang:** NPN
- **Tilslutningsfunktion:** Antivalent
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Temperaturområde
- **Tilslutningsmåde:** Stik M12, 4-polet (Med forgyldte kontakter.)

Husets byggeform	Type	Varenr.
Kort byggeform	IMB18-08BNPVC0K	1074378
Standardbyggeform	IMB18-08BNPVC0S	1074371

- **Produktdesign:** IMB18
- **Metrisk byggeform:** M18
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 4-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 12 mm
- **Transistorudgang:** PNP
- **Tilslutningsfunktion:** Antivalent
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, IO-Link, Temperaturområde
- **Tilslutningsmåde:** Stik M12, 4-polet (Med forgyldte kontakter.)

Husets byggeform	Type	Varenr.
Kort byggeform	IMB18-12NPPVC0K	1074377
Standardbyggeform	IMB18-12NPPVC0S	1074370

- **Produktdesign:** IMB18
- **Metrisk byggeform:** M18
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 4-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 12 mm
- **Transistorudgang:** NPN
- **Tilslutningsfunktion:** Antivalent
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Temperaturområde
- **Tilslutningsmåde:** Stik M12, 4-polet (Med forgyldte kontakter.)

Husets byggeform	Type	Varenr.
Kort byggeform	IMB18-12NNPVC0K	1074379
Standardbyggeform	IMB18-12NNPVC0S	1074372

- **Produktdesign:** IMB30
- **Metrisk byggeform:** M30
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 2-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 15 mm
- **Tilslutningsfunktion:** Slutter
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde

Husets byggeform	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB30-15BDSVU2K	1074420
Standardbyggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB30-15BDSVU2S	1074413
	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB30-15BDSVC0S	1074410

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB30
- **Metrisk byggeform:** M30
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 2-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 20 mm
- **Tilslutningsfunktion:** Slutter
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde

Husets byggeform	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB30-20NDSVU2K	1076284
Standardbyggeform	Ledning, 2-ledning, 2 m	IMB30-20NDSVU2S	1074414
	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB30-20NDSVC0S	1076291

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB30
- **Metrisk byggeform:** M30
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 15 mm
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde

Husets byggeform	Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	PNP	Bryder	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB30-15BPOVC0K	1072849
Standardbyggeform	NPN	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-15BNOVU2S	1072844
			Stik M12, 4-polet [1)]	IMB30-15BNOVC0S	1072837
		Slutter	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-15BNSVU2S	1072843
			Stik M12, 4-polet [1)]	IMB30-15BNSVC0S	1072836
	PNP	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-15BPOVU2S	1072842
			Stik M12, 4-polet [1)]	IMB30-15BPOVC0S	1072835

[1)] Med forgyldte kontakter.

Der tages forbehold for fejl og ændringer

- **Produktdesign:** IMB30
- **Metrisk byggeform:** M30
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 15 mm

Husets byggeform	Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	NPN	Bryder	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-15BNOVU2K	1072858
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-15BNOVC0K	1072851
		Slutter		Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-15BNSVU2K	1072857
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-15BNSVC0K	1072850
	PNP	Bryder		Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-15BPOVU2K	1072856
		Slutter	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link, Temperaturområde	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-15BPSVU2K	1072457
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-15BPSVC0K	1070176
Standard-byggeform	PNP	Slutter		Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-15BPSVU2S	1072841
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-15BPSVC0S	1072602

[1] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB30
- **Metrisk byggeform:** M30
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Information:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X I henhold til direktiv 2014/34 / EU (ATEX) og DIN EN ISO/IEC 80079-34 gør vi opmærksom på, at du er ansvarlig for, at den bestilte enhed kan spores til din kunde (dokumentation af dine kundedata og dertilhørende data såsom varenr., datkode, serienr.)
- **Detekteringsafstand S_n:** 15 mm
- **Husets byggeform:** Standardbyggeform

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
PNP	Slutter	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link, Temperaturområde	Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-15BPSVC0SX01	1099573

[1] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB30
- **Metrisk byggeform:** M30
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Detekteringsafstand S_n:** 20 mm
- **Husets byggeform:** Standardbyggeform
- **Særlige egenskaber:** Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
NPN	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-20NNOVU2S	1072848
		Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-20NNOVC0S	1072840
	Slutter	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-20NNSVU2S	1072847
		Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-20NNSVC0S	1070175
PNP	Bryder	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-20NPOVU2S	1072846
		Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-20NPOVC0S	1072839

[1] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB30
- **Metrisk byggeform:** M30
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 20 mm

Husets byggeform	Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	NPN	Bryder	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, Temperaturområde	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-20NNOVU2K	1072862
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-20NNOVC0K	1072855
		Slutter		Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-20NNSVU2K	1072861
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-20NNSVC0K	1072854
	PNP	Bryder		Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-20NPOVU2K	1072860
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-20NPOVC0K	1072853
		Slutter	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link, Temperaturområde	Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-20NPSVU2K	1072859
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-20NPSVC0K	1072852
Standard-byggeform	PNP	Slutter		Ledning, 3-ledning, 2 m	IMB30-20NPSVU2S	1072845
				Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-20NPSVC0S	1072838

[1] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB30
- **Metrisk byggeform:** M30
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 3-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Information:** II 3G Ex ec IIC T4 Gc X, II 3D Ex tc IIIC T135 °C Dc X I henhold til direktiv 2014/34 / EU (ATEX) og DIN EN ISO/IEC 80079-34 gør vi opmærksom på, at du er ansvarlig for, at den bestilte enhed kan spores til din kunde (dokumentation af dine kundedata og dertilhørende data såsom varenr., datkode, serienr.)
- **Detekteringsafstand S_n:** 20 mm
- **Husets byggeform:** Standardbyggeform

Transistorudgang	Tilslutningsfunktion	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
PNP	Slutter	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Visuel justeringshjælp, IO-Link, Temperaturområde	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB30-20NPSVC0SX02	1099574

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB30
- **Metrisk byggeform:** M30
- **Indbygning i metal:** skærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 4-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 15 mm
- **Tilslutningsfunktion:** Antivalent

Husets byggeform	Transistorudgang	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	NPN	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Temperaturområde	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB30-15BNPVC0K	1074417
	PNP	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, IO-Link, Temperaturområde	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB30-15BPPVC0K	1074406
Standardbyggeform	NPN	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Temperaturområde	Stik M12, 4-polet [1)]	IMB30-15BNPVC0S	1074408
	PNP	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, IO-Link, Temperaturområde	Kabel med 4 ledere, 10 m	IMB30-15BPPVU6S	1079160
			Kabel med 4 ledere, 2 m	IMB30-15BPPVU2S	1074415
			Stik M12, 4-polet [1)]	IMB30-15BPPVC0S	1074411

[1)] Med forgyldte kontakter.

- **Produktdesign:** IMB30
- **Metrisk byggeform:** M30
- **Indbygning i metal:** uskærmet
- **Elektrisk udførelse:** DC 4-leder
- **Smart Sensor:** Enhanced Sensing, Effektiv Kommunikation, Diagnose
- **Detekteringsafstand S_n:** 20 mm
- **Tilslutningsfunktion:** Antivalent

Husets byggeform	Transistorudgang	Særlige egenskaber	Tilslutningsmåde	Type	Varenr.
Kort byggeform	NPN	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Temperaturområde	Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-20NNPVC0K	1074418
	PNP	Modstandsdygtig over for køle-/smø-remidler, IO-Link, Temperaturområde	Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-20NPPVC0K	1074416
Standardbyggeform	NPN	Modstandsdygtig over for køle-/smøremidler, Temperaturområde	Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-20NNPVC0S	1074409
	PNP	Modstandsdygtig over for køle-/smø-remidler, IO-Link, Temperaturområde	Kabel med 4 le-dere, 10 m	IMB30-20NPPVU6S	1100478
			Stik M12, 4-polet [1]	IMB30-20NPPVC0S	1074407

[1] Med forgyldte kontakter.

Der tages forbehold for fejl og ændringer

OVERBLIK OVER SICK

SICKer en af verdens førende producenter af intelligente sensorer og sensorløsninger til industrielle applikationer. En enestående vifte af produkter og serviceydelser skaber det perfekte grundlag for sikker og effektiv styring af processer, til beskyttelse af mennesker mod uheld og forebyggelse af miljøskader.

Vi har stor erfaring på mange områder og kender de tilhørende processer og krav. Med vore intelligente sensorer kan vi derfor levere præcis det, som vore kunder ønsker. Systemløsninger testes og optimeres med henblik på kundespecifikke ønsker i applikationscentre i Europa, Asien og Nordamerika. Alt i alt gør det os til en pålidelig leverandør og udviklingspartner.

Vort sortiment kompletteres af omfattende serviceydelser: SICK LifeTime Services supporterer under hele maskinens levetidscyklus og sørger for sikkerhed og produktivitet.

Det er, hvad vi mener med “Sensor Intelligence”.

TÆT PÅ I HELE VERDEN:

Kontaktpersoner og afdelinger ➜ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.