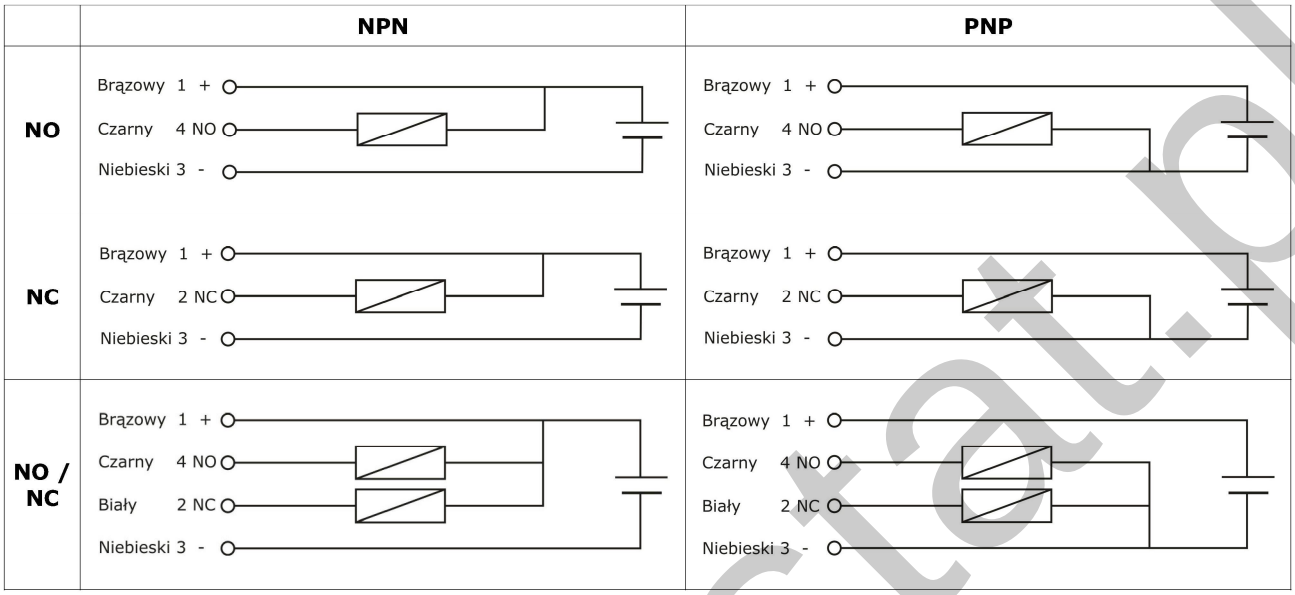
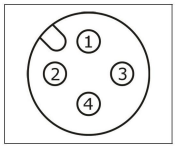
Indukcyjne czujniki zbliżeniowe

Przedstawiamy Państwu naszą ofertę indukcyjnych czujników zbliżeniowych produkcji firm Highly Electric i HOWO Honghua Electrical Poniżej zamieściliśmy schematy wyjść dla poszczególnych typów czujników, a dalej znajdą Państwo zestawienie oferowanych modeli wraz z parametrami i cenami. Aby ułatwić dobór czujników przy każdym podajemy dodatkowo symbol jego zamiennika firmy SELS.



Na powyższych schematach zaznaczone zostały kolory przewodów wychodzących z czujnika z kablem, oraz dodatkowo numery pinów dla czujników ze złączem M12. Piny złącza numerowane są jak na rysunku po prawej stronie.



JM8L ze złączem M12 wysunięty

JM8L z kablem zabudowany

Model	**JM8L-Y2NBE**	**JM8L-Y2NKE**	**JM8L-F1PB**	**JM8L-F1PK**
Typ	NPN; NC	NPN; NO	PNP; NC	PNP; NO
Napięcie	10-30V	10-30V	10-30V	10-30V
Prąd	200mA	200mA	200mA	200mA
Zasięg	2 mm	2 mm	1 mm	1 mm
Wymiary	M8 / 65 mm	M8 / 65 mm	M8 / 65 mm	M8 / 65 mm
Złącze	M12	M12	kabel	kabel
Czoło	wysunięty	wysunięty	zabudowany	zabudowany
Zamiennik				

www.elstat.pl

Model	**JM8L-Y2PB**	**JM8L-Y2PK**	**JM12L-Y4NBE**	**JM12L-Y4NH**
Typ	PNP; NC	PNP; NO	NPN; NC	NPN; NO/NC
Napięcie	10-30V	10-30V	10-30V	10-30V
Prąd	200mA	200mA	200mA	200mA
Zasięg	2 mm	2 mm	4 mm	4 mm
Wymiary	M8 / 65 mm	M8 / 65 mm	M12 / 65,5 mm	M12 / 59,5 mm
Złącze	kabel	kabel	M12	kabel
Czoło	wysunięty	wysunięty	wysunięty	wysunięty
Zamiennik			PCID4RNK	PCID4ZRN

JM12L z kablem wysunięty

TS12 z kablem wysunięty

Model	**JM12L-Y4NHE**	**JM12L-Y4NKE**	**JM12L-Y4PH**	**JM12L-Y4PHE**
Typ	NPN; NO/NC	NPN; NO	PNP; NO/NC	PNP; NO/NC
Napięcie	10-30V	10-30V	10-30V	10-30V
Prąd	200mA	200mA	200mA	200mA
Zasięg	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm
Wymiary	M12/65,5 mm	M12/65,5 mm	M12/ 59,5 mm	M12/65,5 mm
Złącze	M12	M12	kabel	M12
Czoło	wysunięty	wysunięty	wysunięty	wysunięty
Zamiennik	PCID4ZRNK	PCID4ZNK	PCID4ZRP	PCID4ZRPK

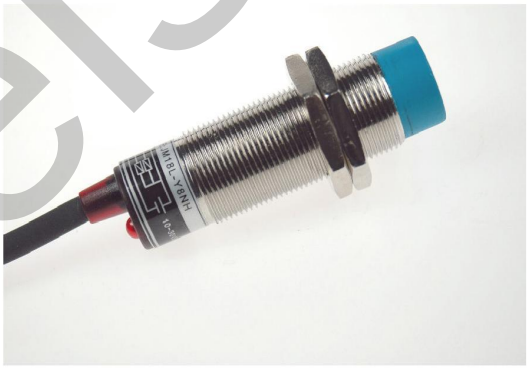
Model	**JM12L-Y4PBE**	**JM12L-F2NBE**	**JM12L-F2NH**	**JM12L-F2NHE**
Typ	PNP; NC	NPN; NC	NPN; NO/NC	NPN; NO/NC
Napięcie	10-30V	10-30V	10-30V	10-30V
Prąd	200mA	200mA	200mA	200mA
Zasięg	4 mm	2 mm	2 mm	2 mm
Wymiary	M12/70 mm	M12/63 mm	M12/60 mm	M12/63 mm
Złącze	M12	M12	kabel	M12
Czoło	wysunięty	zabudowany	zabudowany	zabudowany
Zamiennik				

www.elstat.pl

Model	**JM12L-F2PH**	**JM12L-F2PK**	**JM12L-F2PKE**	**JM12L-Y4PK**
Typ	PNP; NO/NC	PNP; NO	PNP; NO	PNP; NO
Napięcie	10-30V	10-30V	10-30V	10-30V
Prąd	200mA	200mA	200mA	200mA
Zasięg	2 mm	2 mm	2 mm	4 mm
Wymiary	M12/60 mm	M12/60 mm	M12/63 mm	M12/ 59,5 mm
Złącze	kabel	kabel	M12	kabel
Czoło	zabudowany	zabudowany	zabudowany	wysunięty
Zamiennik				PCID4ZP

Model	**JM12L-Y4PKE**	**TS12-05N-1**	**TS12-05P-1**	**TS12-02N-1**
Typ	PNP; NO	NPN; NO	PNP; NO	NPN; NO
Napięcie	10-30V	10-30V	10-30V	10-30V
Prąd	200mA	200mA	200mA	200mA
Zasięg	4 mm	5 mm	5 mm	2 mm
Wymiary	M12/65,5 mm	M12/50 mm	M12/ 50 mm	M12/45 mm
Złącze	M12	kabel	kabel	kabel
Czoło	wysunięty	wysunięty	wysunięty	zabudowany
Zamiennik	PCID4ZPK	SCID4ZN	SCID4ZP	

JM18L ze złączem M12 wysunięty



JM18L z kablem wysunięty

Model	**TS12-02P-1**	**TS12-05P-2**	**JM18L-F5PB**	**JM18L-F5PH**
Typ	PNP; NO	PNP; NC	PNP; NC	PNP; NO/NC
Napięcie	10-30V	10-30V	10-30V	10-30V
Prąd	200mA	200mA	200mA	200mA
Zasięg	2 mm	2 mm	5 mm	5 mm
Wymiary	M12/45 mm	M12/50 mm	M18 x 60 mm	M18 x 60 mm
Złącze	kabel	kabel	kabel	kabel
Czoło	zabudowany	wysunięty	zabudowany	zabudowany
Zamiennik				

www.elstat.pl

Model	**JM18L-F5PHE**	**JM18L-F5PK**	**JM18L-Y8NBE**	**JM18L-Y8NH**
Typ	PNP; NO/NC	PNP; NO	NPN; NC	NPN; NO/NC
Napięcie	10-30V	10-30V	10-30V	10-30V
Prąd	200mA	200mA	200mA	200mA
Zasięg	5 mm	5 mm	8 mm	8 mm
Wymiary	M18/70 mm	M18 / 60 mm	M18/ 72 mm	M18/60,5 mm
Złącze	M12	kabel	M12	kabel
Czoło	zabudowany	zabudowany	wysunięty	wysunięty
Zamiennik			PCID8RNK	PCID8ZRN

Model	**JM18L-Y8NHE**	**JM18L-Y8NK**	**JM18L-Y8NKE**	**JM18L-Y8PBE**
Typ	NPN; NO/NC	NPN; NO	NPN; NO	PNP; NC
Napięcie	10-30V	10-30V	10-30V	10-30V
Prąd	200mA	200mA	200mA	200mA
Zasięg	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Wymiary	M18/72 mm	M18/60,5 mm	M18/ 72 mm	M18/ 72 mm
Złącze	M12	kabel	M12	M12
Czoło	wysunięty	wysunięty	wysunięty	wysunięty
Zamiennik	PCID8ZRNK	PCID8ZN	PCID8ZNK	PCID8RPK

TS18-05 z kablem zabudowany

TS18-08 z kablem wysunięty

Model	**JM18L-Y8PH**	**JM18L-Y8PHE**	**JM18L-Y8PK**	**JM18L-Y8PKE**
Typ	PNP; NO/NC	PNP; NO/NC	PNP; NO	PNP; NO
Napięcie	10-30V	10-30V	10-30V	10-30V
Prąd	200mA	200mA	200mA	200mA
Zasięg	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Wymiary	M18/60,5 mm	M18/72 mm	M18/60,5 mm	M18/ 72 mm
Złącze	kabel	M12	kabel	M12
Czoło	wysunięty	wysunięty	wysunięty	wysunięty
Zamiennik	PCID8ZRP	PCID8ZRPK	PCID8ZP	PCID8ZPK

www.elstat.pl

Model	**TS18-05N-1**	**TS18-05P-1**	**TS18-08N-1**	**TS18-08P-1**
Typ	NPN; NO	PNP; NO	NPN; NO	PNP; NO
Napięcie	10-30V	10-30V	10-30V	10-30V
Prąd	200mA	200mA	200mA	200mA
Zasięg	5 mm	5 mm	8 mm	8 mm
Wymiary	M18/ 55,5 mm	M18/ 55,5 mm	M18/61 mm	M18/61 mm
Złącze	kabel	kabel	kabel	kabel
Czoło	zabudowany	zabudowany	wysunięty	wysunięty
Zamiennik	SCID5ZN	SCID5ZP	SCID8ZN	SCID8ZP

JG40L z kablem

JM30L z kablem wysunięty

Model	**JM30L-F15PB**	**JM30L-F15PH**	**JM30L-Y15PK**	**TS30-15P-1**
Typ	PNP; NC	PNP; NO/NC	PNP; NO	PNP; NO
Napięcie	10-30V	10-30V	10-30V	10-30V
Prąd	200mA	200mA	200mA	200mA
Zasięg	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
Wymiary	M30 x 62 mm	M30 x 62 mm	M30 x 70 mm	M30 x 58 mm
Złącze	kabel	kabel	kabel	kabel
Czoło	zabudowany	zabudowany	wysunięty	wysunięty
Zamiennik				

Model	**TS30-15P-2**	**JG40L-Z20NH**	**JG40L-Z20PH**	**S40-20P-1**	**S40-20P-2**
Typ	PNP; NC	NPN; NO/NC	PNP; NO/NC	PNP; NO	PNP; NC
Napięcie	10-30V	10-30V	10-30V	10-30V	10-30V
Prąd	200mA	200mA	200mA	200mA	200mA
Zasięg	15 mm	20 mm	20 mm	20 mm	20 mm
Wymiary	M30 x 58 mm	146x40x39 mm	146x40x39 mm	40x40x53 mm	40x40x53 mm
Złącze	kabel	kabel	kabel	kabel	kabel
Czoło	wysunięty	-	-	-	-
Zamiennik					

www.elstat.pl