



CZUJNIKI INDUKCYJNE STANDARDOWE



Cylindryczne czujniki w obudowach z mosiądzu niklowanego

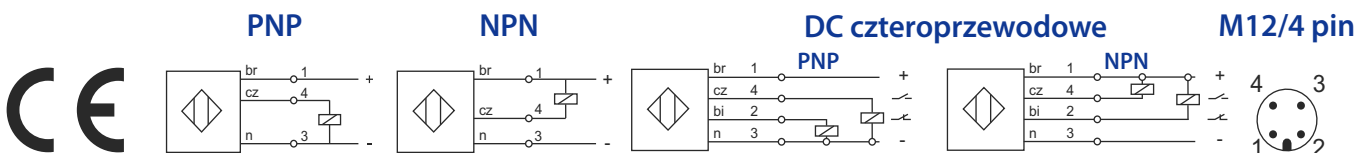
Obudowa	M12	M12	M12	M12
	Kabel	Konektor	Kabel	Konektor
	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm

Dane techniczne

Nominalna strefa działania	2 mm	2 mm	2 mm	2 mm
Czoło	wbudowane	wbudowane	wbudowane	wbudowane
Napięcie zasilania	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA	200 mA	200 mA
Częstotliwość przełączania	1000 Hz	1000 Hz	1000 Hz	1000 Hz
Powtarzalność	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)
Histeresa przełączania	≤10 %	≤10 %	≤10 %	≤10 %
Temperatura pracy	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C
Stopień ochrony	IP67	IP67	IP67	IP67
Materiał czoła czujnika	POM	POM	POM	POM
Materiał obudowy	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany
Wyprowadzenie	kabel 2m	konektor M12/4pin	kabel 2m	konektor M12/4pin
Sygnalizacja	LED	LED	LED	LED

Kody produktów

DC PNP N.O.	3 przew.	SCID2ZP	SCID2ZPK	PCID2ZP	PCID2ZPK
DC PNP N.C.	3 przew.	SCID2RP	SCID2RPK	PCID2RP	PCID2RPK
DC NPN N.O.	3 przew.	SCID2ZN	SCID2ZNK	PCID2ZN	PCID2ZNK
DC NPN N.C.	3 przew.	SCID2RN	SCID2RNK	PCID2RN	PCID2RNK
DC PNP N.O. i N.C.	4 przew.	SCID2ZRP	SCID2ZRPK	PCID2ZRP	PCID2ZRPK
DC NPN N.O. i N.C.	4 przew.	SCID2ZRN	SCID2ZRNK	PCID2ZRN	PCID2ZRNK
10...55 VDC N.O.	2 przew.				
10...55 VDC N.C.	2 przew.				





CZUJNIKI INDUKCYJNE STANDARDOWE

Cylindryczne czujniki w obudowach z mosiądzu niklowanego

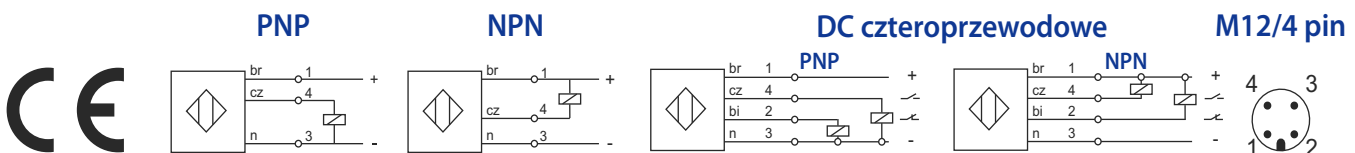
Obudowa	M12	M12	M12	M12
	Kabel	Konektor	Kabel	Konektor
	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm

Dane techniczne

Nominalna strefa działania	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm
Czoło	niewbudowane	niewbudowane	niewbudowane	niewbudowane
Napięcie zasilania	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA	200 mA	200 mA
Częstotliwość przełączania	1000 Hz	1000 Hz	1000 Hz	1000 Hz
Powtarzalność	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)
Histeresa przełączania	≤10 %	≤10 %	≤10 %	≤10 %
Temperatura pracy	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C
Stopień ochrony	IP67	IP67	IP67	IP67
Materiał czoła czujnika	POM	POM	POM	POM
Materiał obudowy	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany
Wyprowadzenie	kabel 2m	konektor M12/4pin	kabel 2m	konektor M12/4pin
Sygnalizacja	LED	LED	LED	LED

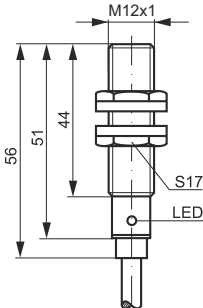
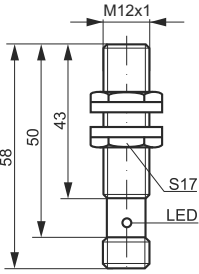
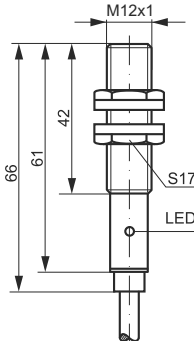
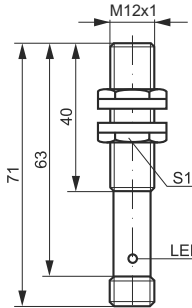
Kody produktów

DC PNP N.O.	3 przew.	SCID4ZP	SCID4ZPK	PCID4ZP	PCID4ZPK
DC PNP N.C.	3 przew.	SCID4RP	SCID4RPK	PCID4RP	PCID4RPK
DC NPN N.O.	3 przew.	SCID4ZN	SCID4ZNK	PCID4ZN	PCID4ZNK
DC NPN N.C.	3 przew.	SCID4RN	SCID4RNK	PCID4RN	PCID4RNK
DC PNP N.O. i N.C.	4 przew.	SCID4ZRP	SCID4ZRPK	PCID4ZRP	PCID4ZRPK
DC NPN N.O. i N.C.	4 przew.	SCID4ZRN	SCID4ZRNK	PCID4ZRN	PCID4ZRNK
10...55 VDC N.O.	2 przew.				
10...55 VDC N.C.	2 przew.				



CZUJNIKI INDUKCYJNE STANDARDOWE



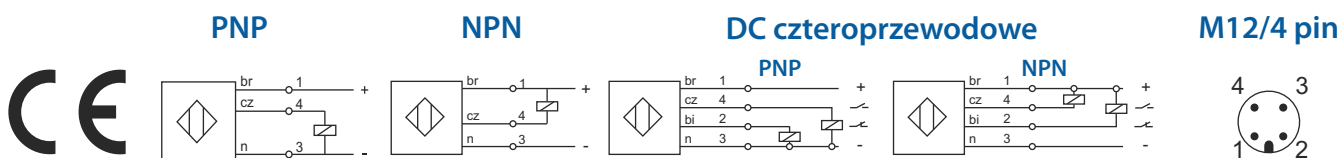
Obudowa	M12	M12	M12	M12
	Kabel	Konektor	Kabel	Konektor
Cylindryczne czujniki w obudowach z mosiądzu niklowanego	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm
				

Dane techniczne

Nominalna strefa działania	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm
Czoło	wbudowane	wbudowane	wbudowane	wbudowane
Napięcie zasilania	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA	200 mA	200 mA
Częstotliwość przełączania	1000 Hz	1000 Hz	1000 Hz	1000 Hz
Powtarzalność	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)
Histeresa przełączania	≤ 10 %	≤ 10 %	≤ 10 %	≤ 10 %
Temperatura pracy	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C
Stopień ochrony	IP67	IP67	IP67	IP67
Materiał czoła czujnika	POM	POM	POM	POM
Materiał obudowy	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany
Wyprowadzenie	kabel 2m	konektor M12/4pin	kabel 2m	konektor M12/4pin
Sygnalizacja	LED	LED	LED	LED

Kody produktów

DC PNP N.O.	3 przew.	SCID4ZPW	SCID4ZPKW	PCID4ZPW	PCID4ZPKW
DC PNP N.C.	3 przew.	SCID4RPW	SCID4RPKW	PCID4RPW	PCID4RPKW
DC NPN N.O.	3 przew.	SCID4ZNW	SCID4ZNKW	PCID4ZNW	PCID4ZNKW
DC NPN N.C.	3 przew.	SCID4RNW	SCID4RNKW	PCID4RNW	PCID4RNKW
DC PNP N.O. i N.C.	4 przew.	SCID4ZRPW	SCID4ZRPKW	PCID4ZRPW	PCID4ZRPKW
DC NPN N.O. i N.C.	4 przew.	SCID4ZRNW	SCID4ZRNKW	PCID4ZRNW	PCID4ZRNKW
10...55 VDC N.O.	2 przew.				
10...55 VDC N.C.	2 przew.				





CZUJNIKI INDUKCYJNE STANDARDOWE

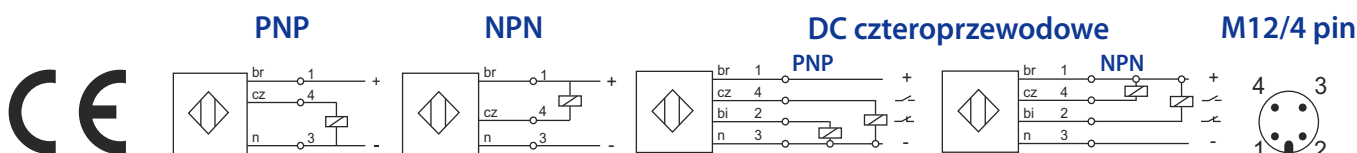
Obudowa	M18		M18	
	Kabel	Konektor	Kabel	Konektor
	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
Cylindryczne czujniki w obudowach mosiądzu niklowanego				

Dane techniczne

Nominalna strefa działania	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
Czoło	wbudowane	wbudowane	wbudowane	wbudowane
Napięcie zasilania	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA	200 mA	200 mA
Częstotliwość przełączania	500 Hz	500 Hz	500 Hz	500 Hz
Powtarzalność	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)
Histeresa przełączania	≤10 %	≤10 %	≤10 %	≤10 %
Temperatura pracy	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C
Stopień ochrony	IP67	IP67	IP67	IP67
Materiał czoła czujnika	POM	POM	POM	POM
Materiał obudowy	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany
Wyprowadzenie	kabel 2m	konektor M12/4pin	kabel 2m	konektor M12/4pin
Sygnalizacja	LED	LED	LED	LED

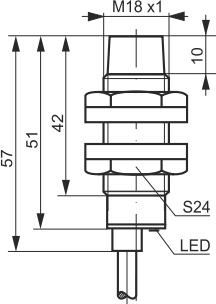
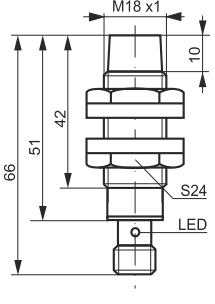
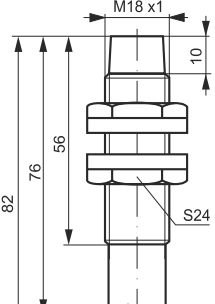
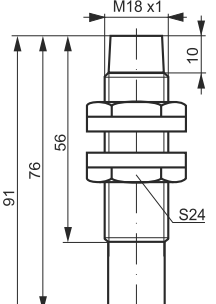
Kody produktów

DC PNP N.O.	3 przew.	SCID5ZP	SCID5ZPK	PCID5ZP	PCID5ZPK
DC PNP N.C.	3 przew.	SCID5RP	SCID5RPK	PCID5RP	PCID5RPK
DC NPN N.O.	3 przew.	SCID5ZN	SCID5ZNK	PCID5ZN	PCID5ZNK
DC NPN N.C.	3 przew.	SCID5RP	SCID5RPK	PCID5RP	PCID5RPK
DC PNP N.O. i N.C.	4 przew.	SCID5ZRP	SCID5ZRPK	PCID5ZRP	PCID5ZRPK
DC NPN N.O. i N.C.	4 przew.	SCID5ZRN	SCID5ZRNK	PCID5ZRN	PCID5ZRNK
10...55 VDC N.O.	2 przew.				
10...55 VDC N.C.	2 przew.				



CZUJNIKI INDUKCYJNE STANDARDOWE



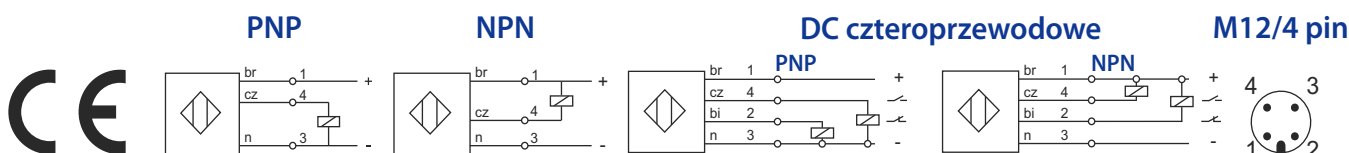
Obudowa	M18	M18	M18	M18
	Kabel	Konektor	Kabel	Konektor
Cylindryczne czujniki w obudowach mosiądzu nikielowanego	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
				

Dane techniczne

Nominalna strefa działania	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Czoło	niewbudowane	niewbudowane	niewbudowane	niewbudowane
Napięcie zasilania	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA	200 mA	200 mA
Częstotliwość przełączania	200 Hz	200 Hz	200 Hz	200 Hz
Powtarzalność	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)
Histeresa przełączania	≤ 10 %	≤ 10 %	≤ 10 %	≤ 10 %
Temperatura pracy	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C
Stopień ochrony	IP67	IP67	IP67	IP67
Materiał czoła czujnika	POM	POM	POM	POM
Materiał obudowy	mosiądz nikielowany	mosiądz nikielowany	mosiądz nikielowany	mosiądz nikielowany
Wyprowadzenie	kabel 2m	konektor M12/4pin	kabel 2m	konektor M12/4pin
Sygnalizacja	LED	LED	LED	LED

Kody produktów

DC PNP N.O.	3 przew.	SCID8ZP	SCID8ZPK	PCID8ZP	PCID8ZPK
DC PNP N.C.	3 przew.	SCID8RP	SCID8RPK	PCID8RP	PCID8RPK
DC NPN N.O.	3 przew.	SCID8ZN	SCID8ZNK	PCID8ZN	PCID8ZNK
DC NPN N.C.	3 przew.	SCID8RP	SCID8RPK	PCID8RP	PCID8RPK
DC PNP N.O. i N.C.	4 przew.	SCID8ZRP	SCID8ZRPK	PCID8ZRP	PCID8ZRPK
DC NPN N.O. i N.C.	4 przew.	SCID8ZRN	SCID8ZRNK	PCID8ZRN	PCID8ZRNK
10...55 VDC N.O.	2 przew.				
10...55 VDC N.C.	2 przew.				





CZUJNIKI INDUKCYJNE STANDARDOWE

Cylindryczne czujniki w obudowach mosiądzu niklowanego

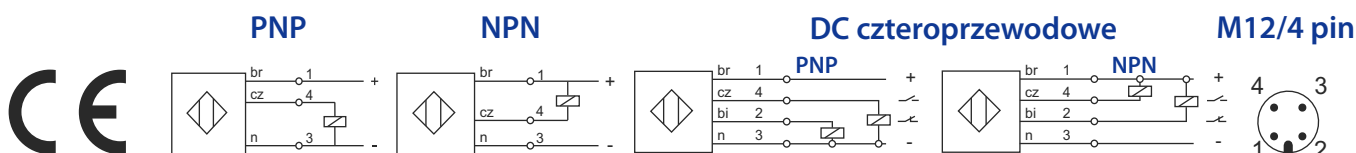
Obudowa	M18	M18	M18	M18
	Kabel	Konektor	Kabel	Konektor
	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm

Dane techniczne

Nominalna strefa działania	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Czoło	wbudowane	wbudowane	wbudowane	wbudowane
Napięcie zasilania	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA	200 mA	200 mA
Częstotliwość przełączania	200 Hz	200 Hz	200 Hz	200 Hz
Powtarzalność	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)
Histeresa przełączania	≤10 %	≤10 %	≤10 %	≤10 %
Temperatura pracy	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C
Stopień ochrony	IP67	IP67	IP67	IP67
Materiał czoła czujnika	POM	POM	POM	POM
Materiał obudowy	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany
Wyprowadzenie	kabel 2m	konektor M12/4pin	kabel 2m	konektor M12/4pin
Sygnalizacja	LED	LED	LED	LED

Kody produktów

DC PNP N.O.	3 przew.	SCID8ZPW	SCID8ZPKW	PCID8ZPW	PCID8ZPKW
DC PNP N.C.	3 przew.	SCID8RPW	SCID8RPKW	PCID8RPW	PCID8RPKW
DC NPN N.O.	3 przew.	SCID8ZNW	SCID8ZNKW	PCID8ZNW	PCID8ZNKW
DC NPN N.C.	3 przew.	SCID8RPW	SCID8RPKW	PCID8RPW	PCID8RPKW
DC PNP N.O. i N.C.	4 przew.	SCID8ZRPW	SCID8ZRPKW	PCID8ZRPW	PCID8ZRPKW
DC NPN N.O. i N.C.	4 przew.	SCID8ZRNW	SCID8ZRNKW	PCID8ZRNW	PCID8ZRNKW
10...55 VDC N.O.	2 przew.				
10...55 VDC N.C.	2 przew.				





CZUJNIKI INDUKCYJNE STANDARDOWE



Cylindryczne czujniki w obudowach mosiądzu niklowanego

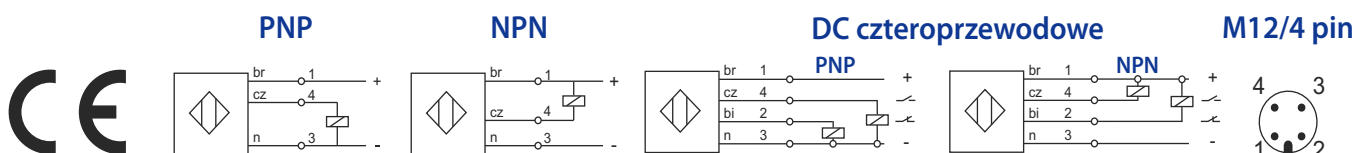
Obudowa	M30	M30	M30	M30
	Kabel	Konektor	Kabel	Konektor
	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm

Dane techniczne

Nominalna strefa działania	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
Czoło	niewbudowane	niewbudowane	niewbudowane	niewbudowane
Napięcie zasilania	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA	200 mA	200 mA
Częstotliwość przełączania	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz
Powtarzalność	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)
Histeresa przełączania	≤10 %	≤10 %	≤10 %	≤10 %
Temperatura pracy	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C
Stopień ochrony	IP67	IP67	IP67	IP67
Materiał czoła czujnika	POM	POM	POM	POM
Materiał obudowy	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany
Wyprowadzenie	kabel 2m	konektor M12/4pin	kabel 2m	konektor M12/4pin
Sygnalizacja	LED	LED	LED	LED

Kody produktów

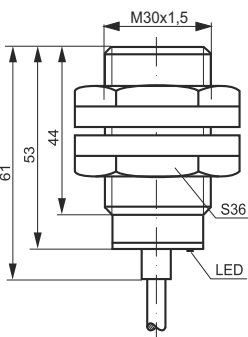
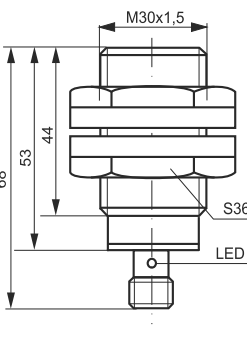
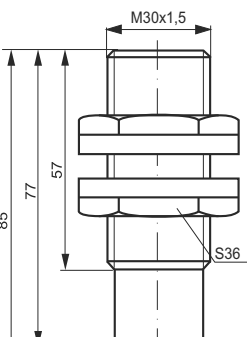
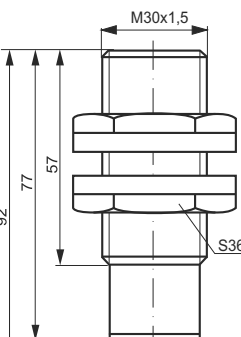
DC PNP N.O.	3 przew.	SCID15ZP	SCID15ZPK	PCID15ZP	PCID15ZPK
DC PNP N.C.	3 przew.	SCID15RP	SCID15RPK	PCID15RP	PCID15RPK
DC NPN N.O.	3 przew.	SCID15ZN	SCID15ZNK	PCID15ZN	PCID15ZNK
DC NPN N.C.	3 przew.	SCID15RN	SCID15RNK	PCID15RN	PCID15RNK
DC PNP N.O. i N.C.	4 przew.	SCID15ZRP	SCID15ZRPK	PCID15ZRP	PCID15ZRPK
DC NPN N.O. i N.C.	4 przew.	SCID15ZRN	SCID15ZRNK	PCID15ZRN	PCID15ZRNK
10...55 VDC N.O.	2 przew.				
10...55 VDC N.C.	2 przew.				



CZUJNIKI INDUKCYJNE STANDARDOWE



Cylindryczne
czujniki w
obudowach
mosiądzu
niklowanego

Obudowa	M30	M30	M30	M30
	Kabel	Konektor	Kabel	Konektor
	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
				

Dane techniczne

Nominalna strefa działania	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm
Czoło	wbudowane	wbudowane	wbudowane	wbudowane
Napięcie zasilania	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA	200 mA	200 mA
Częstotliwość przełączania	100 Hz	100 Hz	100 Hz	100 Hz
Powtarzalność	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)
Histeresa przełączania	≤ 10 %	≤ 10 %	≤ 10 %	≤ 10 %
Temperatura pracy	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C	-25...70°C
Stopień ochrony	IP67	IP67	IP67	IP67
Materiał czoła czujnika	POM	POM	POM	POM
Materiał obudowy	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany
Wyprowadzenie	kabel 2m	konektor M12/4pin	kabel 2m	konektor M12/4pin
Sygnalizacja	LED	LED	LED	LED

Kody produktów

DC PNP N.O.	3 przew.	SCID15ZPW	SCID15ZPKW	PCID15ZPW	PCID15ZPKW
DC PNP N.C.	3 przew.	SCID15RPW	SCID15RPKW	PCID15RPW	PCID15RPKW
DC NPN N.O.	3 przew.	SCID15ZNW	SCID15ZNKW	PCID15ZNW	PCID15ZNKW
DC NPN N.C.	3 przew.	SCID15RNW	SCID15RNKW	PCID15RNW	PCID15RNKW
DC PNP N.O. i N.C.	4 przew.	SCID15ZRPW	SCID15ZRPKW	PCID15ZRPW	PCID15ZRPKW
DC NPN N.O. i N.C.	4 przew.	SCID15ZRNW	SCID15ZRNKW	PCID15ZRNW	PCID15ZRNKW
10...55 VDC N.O.	2 przew.				
10...55 VDC N.C.	2 przew.				

