Osiswitch

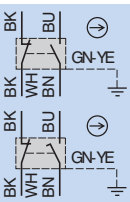
Osiconcept®
Offering simplicity through innovation

Łączniki krańcowe

Uniwersalne, łączniki kompletne

(zmienna kompozycja, zobacz strony 32-33)

XCMD



XCKT





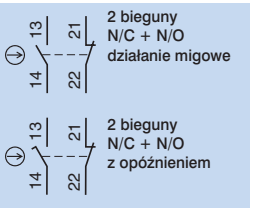
Miniaturowe metalowe XCMD, z kablem; mocowanie za korpus lub głowicę

Rodzaj dźwigni		Metalowy trzpień	Trzpień z metalową rolką	Dźwignia z plastikową rolką	Regulowana dźwignia z plastikową rolką	Metalowy trzpień w głowicy M12
Wytrzymałość mechaniczna (w milionach cykli pracy)		10	10	10	10	10
Maksymalna prędkość aktywowania (w m/s)		0.5	0.5	1.5	1.5	0.5
Łączniki zgodna z IEC 947-5-1 część 3 ⊖		⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
Certyfikaty		CE - UL - CSA - CCC				
Stopień ochrony zgodnie z IEC 60529		IP 66 i IP 67				
Znamionowe charakterystyki pracy styków		AC 15; B 300 (Ue = 240 V, Ie = 1.5 A) / DC 13; R 300 (Ue = 250 V, Ie = 0.1 A)				
Wejście kablowe		Z kablem, nastawialny kierunek, długość = 1 m (inne długości dostępne na żądanie)				
Otwory montażowe (mm)		20				M12 x 1
Wymiary (mm) Szer/Gł/Wys		30 x 16 x 50				
Kompletny łącznik	(2 bieguny N/C + N/O działanie migowe)	**XCMD2110L1**	**XCMD2102L1**	**XCMD2115L1**	XCMD2145L1	**XCMD21F0L1**
	(2 bieguny N/C + N/O z wyprzedzeniem/opóźnieniem)	XCMD2510L1	XCMD2502L1	XCMD2515L1	XCMD2545L1	XCMD25F0L1

⊖ **Wymuszone otwarcie styku.**

Wejście ISO (EN50262)

XCKP/XCKD





Kompaktowe, metalowe XCKD i XCKP plastikowe zgodnie z EN 50047

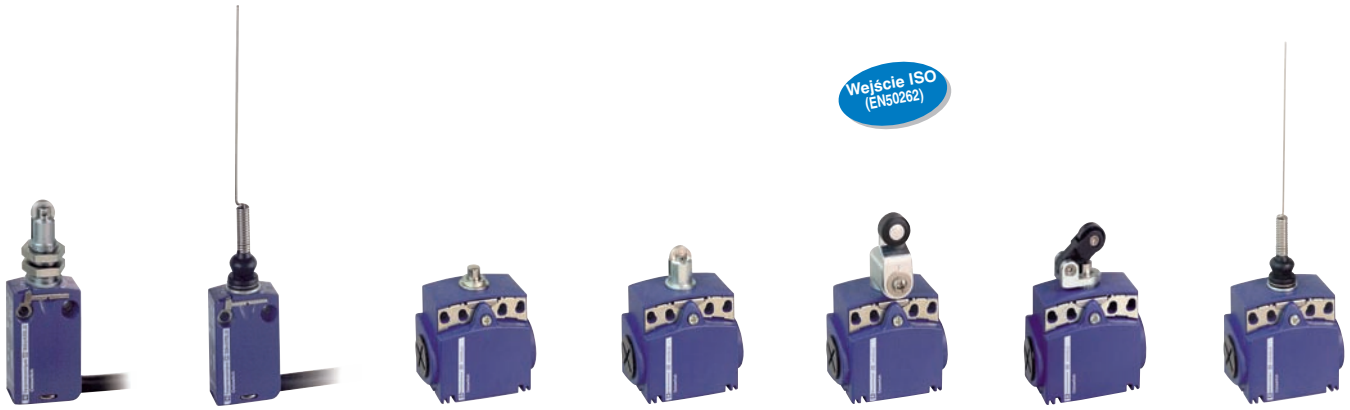
Rodzaj dźwigni		Metalowy trzpień	Trzpień z metalową rolką	Trzpień z dźwignią rolkową termoplastyczną aktywacja pozioma w 1 kierunku	Gowica metalowa M8 z trzepieniem,	Głowica M18 trzpień z rolką stalową
Wytrzymałość mechaniczna (w milionach cykli pracy)		15	10	15	10	10
Maksymalna prędkość aktywowania (w m/s)		0.5	0.5	1	0.5	0.5
Łączniki zgodna z IEC 947-5-1 część 3 ⊖		⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
Certyfikaty		CE - CSA - CCC - GOST				
Stopień ochrony zgodnie z IEC 60529		IP 66 i IP 67				
Znamionowe charakterystyki pracy styków		AC 15; A 300 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) / DC 13; Q 300 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A)				
Wejście kablowe		1 wejście kablowe pod dławik kablowy ISO M16x1,5 (2)				
Otwory montażowe (mm)		20	20	20	M18 x 1	M18 x 1
Wymiary (mm) Szer/Gł/Wys		31 x 30 x 65				
Łączniki metalowe						
Kompletny łącznik	(2 bieguny N/C + N/O działanie migowe)	**XCKD2110P16**	**XCKD2102P16**	**XCKD2121P16**	**XCKD21H0P16**	**XCKD21H2P16**
	(2 bieguny N/C + N/O z wyprzedzeniem/opóźnieniem)	XCKD2510P16	XCKD2502P16	XCKD2521P16	XCKD25H0P16	XCKD25H2P16
Łączniki plastikowe z podwójną izolacją						
Kompletny łącznik	(2 bieguny N/C + N/O działanie migowe)	**XCKP2110P16**	**XCKP2102P16**	**XCKP2121P16**	**XCKP21H0P16**	**XCKP21H2P16**
	(2 bieguny N/C + N/O z wyprzedzeniem/opóźnieniem)	XCKP2510P16	XCKP2502P16	XCKP2521P16	XCKP25H0P16	XCKP25H2P16

(2) Dla wejścia kablowego pod dławik Pg11 , zamień P16 na G11.Przykład: XCKD2110P16 staje się XCKD2110G11.
Inne wejścia kablowe na stronie 1/32

⊖ **Wymuszone otwarcie styku.**

Schneider Electric

Inne wersje: **prosimy o konsultację z Działem Sprzedaży Schneider Electric Polska.**



Kompaktowe, plastikowe XCKT, 2 wejścia kablowe

Głowica M12 trzpień z rolką stalową	"Koci wąs"	Metalowy trzpień	Trzpień z metalową rolką	Dźwignia z plastikową rolką	Trzpień z dźwignią rolkową termoplastyczną, aktywacja pozioma	"Koci wąs"
10	5	15	10	10	15	5
0.1	1	0.5	0.5	1.5	1	1
⊖	–	⊖	⊖	⊖	⊖	–
		CE - CSA - CCC - GOST				
		IP 66 i IP 67				
		AC 15; A 300 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) / DC 13; Q 300 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A)				
		2 gwintowane pod dławiki ISO M16 x 1.5 (1)				
	20	20 lub 40				
		58 x 30 x 51				
XCMD21F2L1	XCMD2106L1	**XCKT2110P16**	**XCKT2102P16**	**XCKT2118P16**	**XCKT2121P16**	XCKT2106P16
XCMD25F2L1	XCMD2506L1	–	–	–	–	–

(1) Dla wejścia kablowego pod dławik Pg11 , zamień P16 na G11.Przykład: XCKT2110P16 staje się XCKT2110G11.



Aplikacyjne - XCPR i XCDR z ręcznym resetem

Dźwignia z plastikową rolką,	Regulowana dźwignia z plastikową rolką	Dźwignia z plastikową rolką Ø 50 mm	"Koci wąs"	Metalowy trzpień	Trzpień z metalową rolką	Trzpień z dźwignią rolkową termoplastyczną, aktywacja pozioma w 1 kierunku	Trzpień z dźwignią rolkową termoplastyczną, aktywacja pionowa w 1 kierunku	Dźwignia z plastikową rolką
10	10	10	5	1	1	1	1	1
1.5	1.5	1.5	1	0.5	0.5	1	1	1.5
⊖	⊖	⊖	–	⊖	⊖	⊖	⊖	⊖
				CE - CSA - CCC - GOST				
				IP 66 i IP 67				
				AC 15; A 300 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) / DC 13; Q 300 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A)				
				1 gwintowane pod dławiki ISO M20 x 1.5 (3)				
20	20	20	20	20	20	20	20	20
				31 x 30 x 95				
XCKD2118P16	XCKD2145P16	XCKD2139P16	XCKD2106P16	XCDR2110P20	XCDR2102P20	XCDR2121P20	XCDR2127P20	XCDR2118P20
XCKD2518P16	XCKD2545P16	XCKD2539P16	XCKD2506P16	XCDR2510P20	XCDR2502P20	XCDR2521P20	XCDR2527P20	XCDR2518P20
XCKP2118P16	XCKP2145P16	XCKP2139P16	XCKP2106P16	XCPR2110P20	XCPR2102P20	XCPR2121P20	XCPR2127P20	XCPR2118P20
XCKP2518P16	XCKP2545P16	XCKP2539P16	XCKP2506P16	XCPR2510P20	XCPR2502P20	XCPR2521P20	XCPR2527P20	XCPR2518P20

(3) Dla wejścia kablowego pod dławik Pg13,5 , zamień P20 na G13. Przykład: XCDR2110P20 staje się XCDR2110G13.

Inne wejścia kablowe na stronie 1/32

Łączniki krańcowe
Uniwersalne
Zmienna kombinacja łączników miniaturowych i kompaktowych

1

Osiconcept®
Offering simplicity through innovation

Głowice – wspólne dla korpusów łączników miniaturowych i kompaktowych

Trzpień metalowy i głowice wielokierunkowe

Opis	trzpień metalowy	Trzpień metalowy z elastomerową koszulką ochronną	Trzpień z metalową rolką	Trzpień z łamaną stalową dźwignią rolkową	Trzpień z dźwignią rolkową termoplastyczną, aktywacja pozioma
					
Nr katalogowy	⊖ **ZCE10**	⊖ ZCE11	⊖ **ZCE02**	⊖ ZCE24 (2)	⊖ **ZCE21**

Metalowe głowice obrotowe i dźwignie

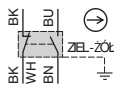
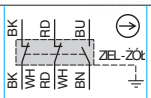
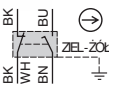
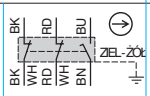
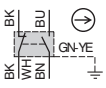
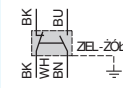
Opis	Głowica obrotowa bez dźwigni, z samoczynnym powrotem, aktywacja z lewej i prawej strony	Dźwignia z rolką termoplastyczną, wymiar: 24/31 mm (ZCMD) 29/36 mm (ZCD/P/T)	Dźwignia z rolką stalową, wymiar: 24/31 mm (ZCMD) 29/36 mm (ZCD/P/T)	Dźwignia z rolką termoplastyczną, wymiar: 16/39 mm (ZCMD) 21/44 mm (ZCD/P/T)	Dźwignia z rolką stalową, wymiar: 16/39 mm (ZCMD) 21/44 mm (ZCD/P/T)
					
Nr katalogowy	⊖ **ZCE01**	⊖ **ZCY15** (2)	⊖ ZCY16 (2)	⊖ ZCY25 (2)	⊖ ZCY26 (2)

(1) Zalecane do zastosowania z korpusami: **ZCD…/ZCP…/ZCT…** (2) Zalecane do zastosowania z korpusami: **ZCMD…**

Korpusy

Miniaturowe




Rodzaj styku	 2 bieguny N/C + N/O Działanie migowe	 3 bieguny N/C+N/C+N/O Działanie migowe	 2 bieguny N/C + N/O z opóźnieniem	 3 bieguny N/C+N/C+N/O z opóźnieniem	 2 bieguny N/C + N/O Działanie migowe konektor M12 5-pin	 1 biegun C/O Działanie migowe konektor M12 4-pin
Korpus metalowy	**ZCMD21**	**ZCMD39**	**ZCMD25**	**ZCMD37**	**ZCMD21C12**	**ZCMD21M12**
Korpus plastikowy	–	–	–	–	–	–

Przyłącza do korpusów miniaturowych

Kompletne złącza okablowane	 dla ZCMD21	 dla ZCMD39	 dla ZCMD25	 dla ZCMD37	Opcje: okablowany konektor M12 L = 2 m 5-pin  XZCP1164L2	4-pin  XZCP1169L2
L = 1 m	**ZCMC21L1**	**ZCMC39L1**	**ZCMC25L1**	**ZCMC37L1**		
L = 2 m	**ZCMC21L2**	**ZCMC39L2**	**ZCMC25L2**	**ZCMC37L2**		
L = 5 m	**ZCMC21L5**	**ZCMC39L5**	**ZCMC25L5**	**ZCMC37L5**		

⊖ Wymuszone otwarcie styku

Schneider Electric

Inne wersje: **prosimy o konsultację z Działem Sprzedaży Schneider Electric Polska.**

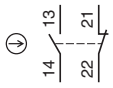
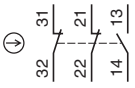
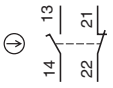
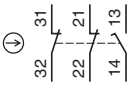
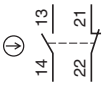
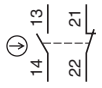
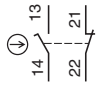
Trzpień z dźwignią rolkową termoplastyczną, aktywacja pionowa	Metalowy trzpień w głowicy M12	Głowica metalowa M18 z trzpieniem	Głowica M12 trzpień z rolką stalową	Głowica M18 trzpień z rolką stalową	Pręt sprężynowy	Pręt sprężynowy z końcówką termoplastyczną	"Koci wąs"
							
ZCE27	ZCEF0 (2)	ZCEH0 (1)	ZCEF2 (2)	ZCEH2 (1)	ZCE08	ZCE07	ZCE06

Dźwignia z rolką termoplastyczną, wymiar: 20/36 mm (ZCMD) 24/40 mm (ZCD/P/T)	Dźwignia z rolką stalową, wymiar: 20/36 mm (ZCMD) 24/40 mm (ZCD/P/T)	Dźwignia z wałkiem ceramicznym	Regulowana dźwignia z plastikową rolką,	Dźwignia z okrągłym prętem z włókna szklanego Ø 3 mm L = 125 mm	Dźwignia sprężynowa z prętem, metalowa	Dźwignia z plastikową rolką Ø 50 mm	Dźwignia o zmiennej długości z rolką termoplastyczną Ø50 mm
							
ZCY18 (1)	ZCY19 (1)	ZCY22	ZCY45	ZCY55	ZCY91	ZCY39	ZCY49

Kompaktowe






Rodzaj styku	 2 bieguny N/C + N/O Działanie migowe	 3 bieguny N/C + N/C + N/O Działanie migowe	 2 bieguny N/C + N/O z opóźnieniem	 3 bieguny N/C + N/C + N/O z opóźnieniem	 2 bieguny N/C + N/O - Działanie migowe konektor 5-pin	konektor 4-pin	 2 bieguny N/C + N/O Działanie migowe	 2 bieguny N/C+N/O z opóźnieniem
Korpus metalowy	ZCD21	ZCD39	ZCD25	ZCD37	ZCD21M12	–	–	–
Korpus plastikowy	ZCP21	ZCP39	ZCP25	ZCP37	–	ZCP21M12	ZCT21P16	ZCT25P16

Przyłącza do korpusów kompaktowych

Wymienne przyłącza pod dławik kablowy						
Opis	Pod dławik kablowy ISO M16	Pod dławik kablowy ISO M20	Pod dławik kablowy Pg 11	Pod dławik kablowy Pg 13.5	Pod dławik kablowy ½"NPT	Pod dławik kablowy PF ½ (G12)
Metal	ZCDEP16	ZCDEP20	ZCDEG11	ZCDEG13	ZCDEN12	ZCDEF12
Plastik	ZCPEP16	ZCPEP20	ZCPEG11	ZCPEG13	ZCPEN12	ZCPEF12

Opcja: konektor M12 z kablem, L = 2 m

5-pin  XZCP1164L2

4-pin  XZCP1169L2

Wersje z dławikiem kablowym ZCT Pg11: zamień przyrostek P16 na G11
Przykład: ZCT21P16 staje się ZCT21G11

1

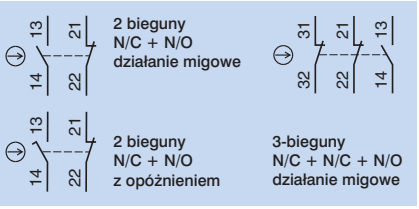
Łączniki krańcowe

Klasyczne – XCKM, kompletne

Wejście ISO (EN50262)



XCKM



Typ XCKM, metalowe, 3 wejścia kablowe

Rodzaj dźwigni	Metalowy trzpień	Trzpień z metalową rolką	Trzpień z dźwignią, rolkową, aktywacja pozioma w 1 kierunku	Dźwignia z plastikową rolką	"Koci wąs"
Wytrzymałość mechaniczna (w milionach cykli pracy)	20	20	20	15	10
Maksymalna prędkość aktywowania (w m/s)	0.5	0.5	1.5	1.5	0.5
Certyfikaty	CE - UL - CSA - CCC - GOST - C-TICK - BV				
Stopień ochrony zgodnie z IEC 60529	IP 665				
Znamionowe charakterystyki pracy styków	AC 15; A 300 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) / DC 13; Q 300 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A)				
Wejście kablowe (1)	3 wejścia pod dławik kablowy ISO M20 x 1,5 (2 wejścia zaślepione)				
Otwory montażowe (mm)	41				
Wymiary (mm) Szer/Gł/Wys	63 x 30 x 64				

Kompletny łącznik (2 bieguny N/C + N/O działanie migowe)	⊖ **XCKM110H29**	⊖ **XCKM102H29**	⊖ **XCKM121H29**	⊖ **XCKM115H29**	**XCKM106H29**
(2 bieguny N/C + N/O, z wyprzedzaniem/ opóźnieniem)	⊖ **XCKM510H29**	⊖ **XCKM502H29**	⊖ **XCKM521H29**	⊖ **XCKM515H29**	–

(1) Dla wejścia pod dławik kablowy Pg 13,5 usuń nr katalogowego H29. Przykład: XCKM110H29 staje się XCKM110

⊖ Wymuszone otwarcie styku

Zmienna kombinacja łączników klasycznych XCKM
Korpusy i styki



Typ XCKM metalowe, 3 wejścia kablowe

Typ styku



	2 bieguny N/C + N/O działanie migowe	2 bieguny N/C + N/O z opóźnieniem	3 bieguny N/C + N/C + N/O działanie migowe	3 bieguny N/C + N/C + N/O z opóźnieniem
Nr kat. korpusu z blokiem styków	⊖ **ZCKM1H29**	⊖ **ZCKM5H29**	⊖ ZCKMD39H29	⊖ ZCKMD37H29
Nr kat. bloku styków	⊖ XE2SP2151	⊖ XE2NP2151	⊖ XE3SP2141	⊖ XE3NP2141

Schneider Electric

Inne wersje: **prosimy o konsultację z Działem Sprzedaży Schneider Electric Polska.**

Zmienna kombinacja łączników klasycznych XCKM

Głowice kompletne i do konfiguracji przez użytkownika



Kompletny łącznik

=



Konfigurowany korpus/styki

+



Głowica

+



Dźwignia

Głowice obrotowe lub wielokierunkowe

	dźwignia z plastikową rolką (2)	dźwignia z rolką stalową (2)	dźwignia o zmiennej długości z rolką termoplastyczną (2)	dźwignia z prętem termoplastycznym Ø6mm, L=200mm(3)	dźwignia z plastikową rolką (3) aktywacja z lewej i prawej strony lub z lewej lub prawej strony	koci wąs	pręt sprężynowy
Nr. katalogowy	→ **ZCKD15**	→ ZCKD16	ZCKD41	ZCKD59	→ ZCKD31	**ZCKD06**	ZCKD08

Głowice z trzpieniem

	trzpień metalowy	trzpień metalowy z koszulką ochronną	trzpień z rolką	trzpień z dźwignią rolkową termoplastyczną, aktywacja pozioma w 1 kierunku	trzpień z dźwignią rolkową stalową, aktywacja pozioma w 1 kierunku
Nr. katalogowy	→ **ZCKD10**	→ ZCKD109	→ **ZCKD02**	→ **ZCKD21**	→ ZCKD23

Głowice obrotowe i dźwignie

	samoczynny powrót, aktywacja z lewej i prawej strony lub z lewej lub prawej strony	dźwignia z plastikową rolką (2),	dźwignia z rolką stalową (2)	dźwignia o zmiennej długości z rolką termoplastyczną (2)	dźwignia o zmiennej długości z rolką stalową (2)	dźwignia z prętem termoplastycznym Ø6mm, L=200mm
Nr. katalogowy	→ ZCKD05	→ ZCKY31	→ ZCKY33	ZCKY41	ZCKY43	ZCKY59

(2) Regulacja w zakresie 360° w krokach co 5° lub po odwróceniu podkładki w krokach co 90°

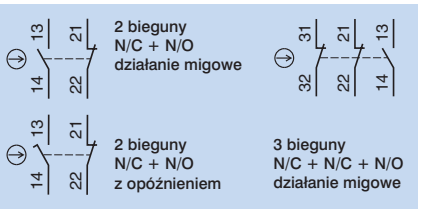
(3) Regulacja w zakresie 360° w krokach co 5° lub po odwróceniu podkładki w krokach co 45°.

Osiswitch

Łączniki krańcowe

Klasyczne- XCKJ, kompletne

XCKJ





Wersja metalowa XCKJ, korpus kompaktowy, zgodne ze standardem EN 50041

Rodzaj dźwigni	Metalowy trzpień	Trzpień z metalową rolką	Dźwignia z plastikową rolką	Regulowana dźwignia z plastikową rolką	Dźwignia z prętem poliamidowym Ø6mm, L=200mm
Wytrzymałość mechaniczna (w milionach cykli pracy)	30	25	30	30	30
Maksymalna prędkość aktywowania (w m/s)	0.5	1	1.5	1.5	1.5
Certyfikaty	CE - UL - CSA - CCC - GOST - C-TICK - BV				
Stopień ochrony zgodnie z IEC 60529	IP 667				
Znamionowe charakterystyki pracy styków	AC 15; A 300 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) / DC 13; Q 300 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A)				
Wejście kablowe (1)	1 wejście pod dławik kablowy ISO M20 x 1,5				
Otwory montażowe (mm)	30 x 60				
Wymiary (mm) Szer/Gł/Wys	40 x 44 x 77				

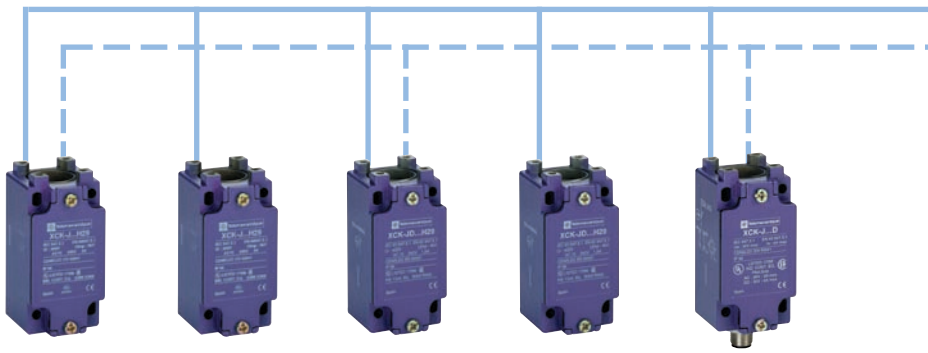
Kompletny łącznik	(2 bieguny N/C + N/O działanie migowe)	⊖ **XCKJ161H29**	⊖ **XCKJ167H29**	⊖ **XCKJ10511H29**	⊖ **XCKJ10541H29**	⊖ **XCKJ10559H29**
	(2 bieguny N/C + N/O z wyprzedzeniem/ opóźnieniem)	⊖ XCKJ561H29	⊖ **XCKJ567H29**	⊖ **XCKJ50511H29**	⊖ **XCKJ50541H29**	⊖ **XCKJ50559H29**

(1) Dla wersji z dławikiem kablowym Pg13,5 usuń przyrostek H29 z nr katalogowego. Przykład: XCKJ161H29 staje się XCKJ161

⊖ Wymuszone otwarcie styku

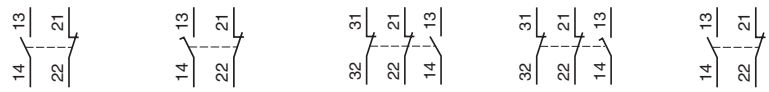
Łączniki klasyczne XCKJ do konfiguracji przez użytkownika

Korpusy i styki



Wersja metalowa XCKJ

Typ styku



	2 bieguny N/C + N/O działanie migowe	2 bieguny N/C + N/O z opóźnieniem	3 bieguny N/C + N/C + N/O działanie migowe	3 bieguny N/C + N/C + N/O z opóźnieniem	2 bieguny N/C + N/O działanie migowe
Wejście kablowe (1)	1 wejście pod dławik kablowy ISO M20 x 1,5				M12 konektor
Nr kat. korpusu z blokiem styków	⊖ **ZCKJ1H29**	⊖ **ZCKJ5H29**	⊖ ZCKJD39H29	⊖ ZCKJD37H29	⊖ ZCKJ1D
Nr kat. bloku styków	⊖ XE2SP2151	⊖ XE2NP2151	⊖ XE3SP2141	⊖ XE3NP2141	⊖ XE2SP2151

Schneider Electric

Inne wersje: **prosimy o konsultację z Działem Sprzedaży Schneider Electric Polska.**

Łączniki klasyczne XCKJ do konfiguracji przez użytkownika

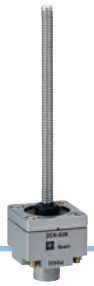
Głowice kompletne i do samodzielnej konfiguracji przez użytkownika



Kompletny łącznik =  Konfigurowany korpus/styki +  Głowica +  Dźwignia

Głowice wielokierunkowe z trzpieniem

wzmocniona rolka stalowa z trzpieniem	trzpień metalowy	trzpień z dźwignią rolkową termoplastyczną, aktywacja w 1 kierunku		trzpień z rolką stalową	trzpień z kulką stalową
					
Nr katalogowy	ZCKE67	ZCKE61	ZCKE21	ZCKE23	ZCKE62	ZCKE66

trzpień boczny metalowy	trzpień boczny z rolką stalową	pręt sprężynowy	"Koci wąs"
			
Nr katalogowy	ZCKE63	ZCKE64	ZCKE08	ZCKE06

Oddzielne głowice obrotowe i dźwignie

samoczynny powrót, aktywacja z lewej i prawej strony lub z lewej lub prawej strony	dźwignia z plastikową rolką (2),	dźwignia z rolką stalową (2),	dźwignia o zmiennej długości i z rolką termoplastyczną (2)	dźwignia o zmiennej długości i z rolką stalową (2)	dźwignia z prętem termoplastycznym Ø6mm, L=200mm (3)	Dźwignie spężynowe z prętem (3)
						
Nr katalogowy	ZCKE05	ZCKE11	ZCKY13	ZCKY41	ZCKY43	ZCKY59	ZCKY91

położenie ustalone po aktywacji z lewej i prawej strony	ramię widełkowe z rolkami termoplastycznymi ,1 tor (2)	ramię widełkowe z rolkami termoplastycznymi, 2 tory (2)
		
Nr katalogowy	ZCKE09	ZCKY71	ZCKY61

(2) Ustawiana w zakresie 360° w krokach co 5° lub, po odwróceniu dźwigni, w krokach co 45°

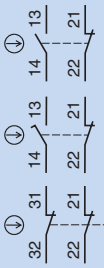
(3) Ustawiana w zakresie 360° w krokach co 5° lub, po odwróceniu podkładki, w krokach co 90°.

Osiswitch

Łączniki krańcowe

Klasyczne - XCKS, kompletne

XCKS



2 bieguny N/C + N/O działanie migowe

2 bieguny N/C + N/O z opóźnieniem

3 bieguny N/C + N/C + N/O działanie migowe

XCKMR



2 x 2 bieguny N/C + N/C stopniowane, z opóźnieniem

XCR



2 x 2 bieguny działanie migowe

Wejście ISO (EN50262)



Typ XCKS plastikowe, o podwójnej izolacji, zgodne z EN 50041

Rodzaj dźwigni	Metalowy trzpień	Trzpień z metalową rolką	Dźwignia z plastikową rolką	Regulowana dźwignia z plastikową rolką	Dźwignia z gumową rolką Ø 50 mm	Dźwignia z prętem poliamidowym Ø6mm, L = 200 mm
Wytrzymałość mechaniczna (w milionach cykli pracy)	25	15	20	20	20	20
Maksymalna prędkość aktywowania (w m/s)	0.5	0.5	1.5	1.5	1	1
Certyfikaty	CE - UL - CSA - CCC - GOST - C-TICK					
Stopień ochrony zgodnie z IEC 60529	IP 653					
Znamionowe charakterystyki pracy styków	AC 15; A 300 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) / DC 13; Q 300 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A)					
Wejście kablowe (1)	1 wejście pod dławik kablowy ISO M20 x 1,5					
Otwory montażowe (mm)	30 x 60					
Wymiary (mm) Szer/Gł/Wys	40 x 36 x 72.5					

Kompletny łącznik	(2 bieguny N/C + N/O działanie migowe)	⊖ **XCKS101H29**	⊖ **XCKS102H29**	⊖ **XCKS131H29**	**XCKS141H29**	**XCKS139H29**	**XCKS159H29**
	(2 bieguny N/C + N/O z wyprzedzeniem/opóźnieniem)	⊖ **XCKS501H29**	⊖ **XCKS502H29**	⊖ **XCKS531H29**	XCKS541H29	**XCKS539H29**	XCKS559H29
Body	(2 bieguny N/C + N/O działanie migowe)	⊖ **ZCKS1H29**	⊖ **ZCKS1H29**	⊖ **ZCKS1H29**	⊖ **ZCKS1H29**	⊖ **ZCKS1H29**	⊖ **ZCKS1H29**
	(2 bieguny N/C + N/O z wyprzedzeniem/opóźnieniem)	⊖ **ZCKS5H29**	⊖ **ZCKS5H29**	⊖ **ZCKS5H29**	⊖ **ZCKS5H29**	⊖ **ZCKS5H29**	⊖ **ZCKS5H29**
	(3 bieguny N/C + N/C + N/O działanie migowe)	⊖ ZCKSD39H29	⊖ ZCKSD39H29	⊖ ZCKSD39H29	⊖ ZCKSD39H29	⊖ ZCKSD39H29	⊖ ZCKSD39H29
Wyposażone w głowicę (z dźwignią)		⊖ **ZCKD01**	⊖ **ZCKD02**	⊖ **ZCKD31**	**ZCKD41**	**ZCKD39**	**ZCKD59**
Dźwignia do głowicy obrotowej		–	–	⊖ **ZCKY31**	**ZCKY41**	**ZCKY39**	**ZCKY59**
Kompletny łącznik	styki migowe, 2 biegunowe						
	(2 x N/C + N/O biegun C/O, działanie migowe)	–	–	–	–	–	–
	(1 x N/C + N/O biegun C/O, działanie migowe)	–	–	–	–	–	–
Kompletny łącznik	(2 x 1 biegun C/O, działanie migowe)	–	–	–	–	–	–
	(2 x 2 bieguny N/C+N/C,stopniowane,z opóźnieniem)	–	–	–	–	–	–

⊖ Wymuszone otwarcie styku

(1) Dla wersji z dławikiem kablowym Pg13,5 usuń przyrostek H29 z nr katalogowego. **Przykład:** XCKJ161H29 staje się XCKJ161.

Łączniki XC2J do konfiguracji przez użytkownika
Korpusy i styki

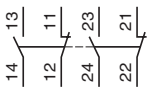


Typ XC2J metalowe, korpus kompaktowy, 1 wejście pod dławik kablowy

Typ styku



1 x C/O
działanie migowe



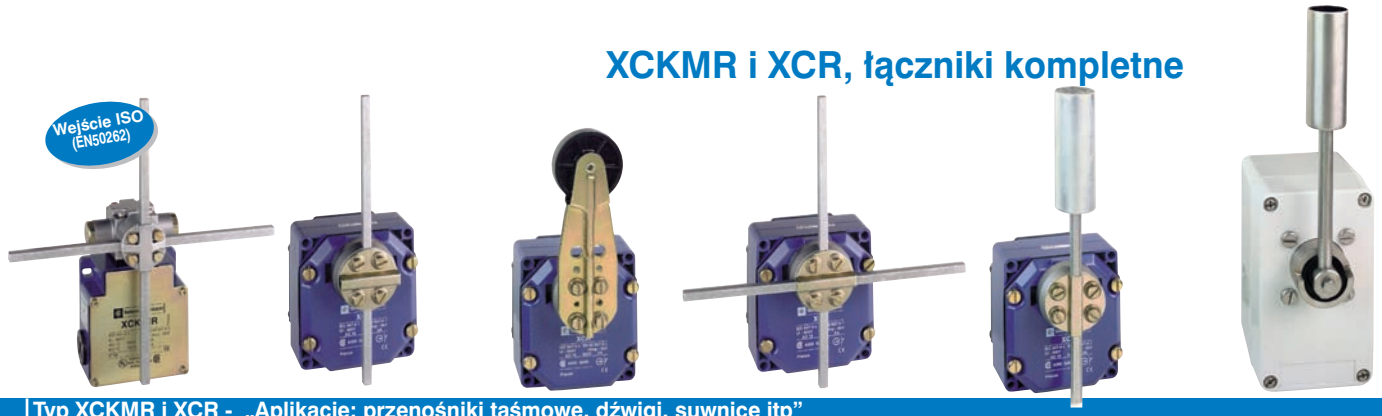
2 x C/O - jednoczesne,
działanie migowe

Nr kat. korpusu z blokiem styków	ZC2JC1	ZC2JC2
Nr kat. bloku styków	XCKZ01	XESP1021

Schneider Electric

Inne wersje: **prosimy o konsultację z Działem Sprzedaży Schneider Electric Polska.**

XCKMR i XCR, łączniki kompletne



Typ XCKMR i XCR - „Aplikacje; przenośniki taśmowe, dźwigi, suwnice itp”

Dźwignia o przekroju kwadratu ☑ 6 mm, “skrzyżowane”	Dźwignia o przekroju kwadratu ☑ 6 mm	Dźwignia z dużą rolką Ø 50 mm	Dźwignia o przekroju kwadratu ☑ 6 mm, “skrzyżowane lub „T”	Łączniki do kontroli przesunięcia pasa taśmociągu	
				Dźwignia stalowa, ocynkowana	Dźwignia ze stali nierdzewnej
2	10	10	10	0.3	0.3
1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
CE - UL - CSA - GOST	CE - CSA - CCC - GOST				
IP 545				IP 665	
AC 15; A 300 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) / DC 13; Q 300 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A)					
3 we. kabl. ISO M20x1.5	1 wejście pod dławik kabl.n°13 (dla ISO M20x1.5 dedykowany adapter DE9RA1620 zamawiany oddzielnie)				
61.5	85 x 75				105 x 70
118 x 59 x 77	85 x 75 x 95				85 x 87 x 146
–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–
–	⊖ XCRA11 (2)	⊖ XCRA15	⊖ XCRE18 (2)	–	–
–	⊖ XCRB11 (2)	–	⊖ XCRF17 (3)	–	–
–				XCRT115	XCRT315 (4)
XCKMR54D1H29 (2)	–	–	–	–	–

(2) Pręty metalowe,L=200mm. (3) Pręty stalowe „T”, Dł=200, Szer.=300mm. (4) Obudowa poliestrowa

Głowice kompletne oraz do konfiguracji przez użytkownika

Plunger heads

	trzpień metalowy	trzpień z metalowa rolką
		
Nr katalogowy	ZC2JE61	ZC2JE62

Oddzielne głowice obrotowe i dźwignie

	samoczynny powrót, aktywacja z lewej i prawej strony	samoczynny powrót aktywacja z lewej lub prawej strony	dźwignia o zmiennej długości i z rolką termoplastyczną (1)	pręt sztywny ☑ 3mm,stalowy L=125mm(1)	dźwignia z plastikową rolką (1)	dźwignia z rolką stalową (1)	dźwignia sprężynowa (1)	dźwignia sprężynowa z prętem
								
Nr katalogowy	ZC2JE01	ZC2JE05	ZC2JY31	ZC2JY51	ZC2JY11	ZC2JY13	ZC2JY81	ZC2JY91

(1) Ustawiana w zakresie 360°.