

Detekcja

Wyłączniki pozycyjne

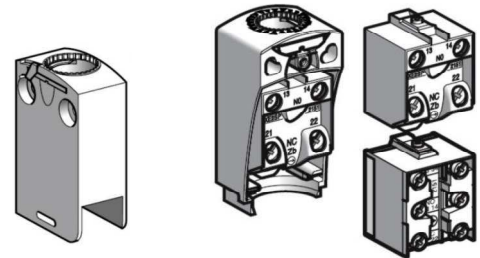
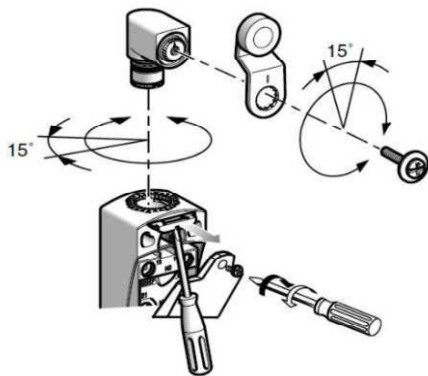


Łączniki krańcowe firmy Schneider Electric
Zestawienie porównawcze /wybrane typy/

TYP		wymiar korpusu	podłączenie		Uwagi	
korpus metalowy	korpus plastikowy	szer. x wys. x głęb. [mm]				
miniaturowe		mocowanie za korpus, 2 otw. / rozstaw 20mm		styki zintegrowane z korpusem		
■ ■	XCMD	30 x 50 x 16	1 we	kabel lub gniazdo M12	IP67 / IP66, IK06	migowe / "wolne"
	XCMN			tylko kabel	IP65, IK04	tylko migowe
kompaktowe		mocowanie za korpus, 2 otw. / rozstaw 20-22mm		zgodne z EN 50047		
■ ■	XCKD	31 x 65 x 30	1 we	gwint M16 / PG11	IP67 / IP66, IK06	migowe / "wolne"
	XCKP			lub gniazdo M12	IP67 / IP66, IK04	2pol. / 3pol.
	XCKN	31 x 65 x 30	1 we	gwint M20 / PG11	IP65, IK04	2pol., migowe
		mocowanie za korpus, 4 otw. w linii / rozstaw 20-22mm (EN 50047) i 40-42mm				
■ ■	XCKT	58 x 51 x 30	2 we	2x gwint M16 / PG11	IP67 / IP66, IK04	tylko 2pol.
"klasyczne"		mocowanie za korpus, 2 otw. / rozstaw 41mm				
	XCKM	64 x 63 x 30	3 we	3x gwint M20 / PG11	IP66, IK05	2pol. / 3pol.
standardowe		mocowane za korpus, 4 otw. / 30 x 60mm		zgodne z EN 50041		
	XCKS	40 x 72,5 x 36	1 we	gwint M20 / PG13,5	IP65, IK03	2pol. / 3pol.
	XCKJ	40 x 77 x 44		gwint j.w. lub gniazdo M12	IP66, IK07	

UWAGA: ► Pozostałe serie łączników krańcowych f-my Schneider (m.in.: XCKL, XCKML, XC2J, XGR, XCKMR, XCRT)
-> informacja dostępna na zapytanie.

- Łączniki typu XCMD, XCKD, XCKP, XCKT posiadają wspólną grupę wymiennych głowic / ramion roboczych mocowanych zatrzaskowo z możliwością obrotu wokół osi korpusu / głowicy i blokowania co 15°



- Łączniki typu XCKD, XCKP oraz XCKM, XCKL, XCKS, XCKJ posiadają wspólną grupę wymiennych bloków stykowych, 2 lub 3 pol., z działaniem migowym ("snap action") lub "wolnym" ("slow break").
- Łączniki typu XCMD posiadają bloki styków zintegrowane z korpusem, 2-, 3- lub 4-pol.

Przykładowe diagramy działania styków dla głowicy typu: ramię z rolką (patrz też -> str. C07.9)

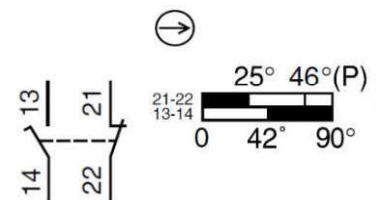
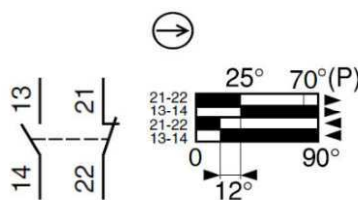


styki o działaniu migowym ("snap action")
2 pol.

styki o działaniu "wolnym" ("slow break")
2 pol. ("break before make" bbm)

(P) - punkt skutecznego otwarcia styku NC (EN 60947-5-1)

(styki NC z wymuszonym
przewodzeniem wg EN 60947-5-1)



Detekcja

Wyłączniki pozycyjne



Łączniki krańcowe firmy Schneider Electric

Typ **XCK J** do składania

Zgodne z EN 50041

/ standard przemysłowy /

(wybrane pozycje)

Korpusy metalowe szer.40mm (EN 50041) ze stykami

El-num	Nr katalogowy	styki	wejście
3805946	ZCKJ1	NC+NO, migowe	gwint PG 13,5
3806532	ZCKJ1H29		gwint ISO M20x1,5
3810346	ZCKJ1D		gniazdo 5-pin M12
3804635	ZCKJ2	CO+CO, migowe jednostopniowe	gwint PG 13,5
3810348	ZCKJ2H29		gwint ISO M20x1,5
3830598	ZCKJ5	NC+NO, "wolne" <i>bbm</i>	gwint PG 13,5
3810350	ZCKJ5H29		gwint ISO M20x1,5
3806548	ZCKJ7	NC+NC, "wolne"	gwint PG 13,5
3806549	ZCKJD39	NC+NC+NO, migowe	gwint PG 13,5
3810352	ZCKJD39H29		gwint ISO M20x1,5

Korpus metalowy z głowicą obrotową, styki dwustopniowe

3830850	ZCKJ404	CO+CO, migowe dwustopniowe	gwint PG 13,5
---------	---------	-------------------------------	---------------

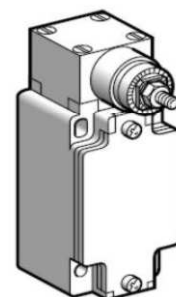
Głowice robocze mocowane na korpusach ZCKJ..

El-num	Nr katalogowy	opis
9287516	ZCKE05	głowica z samopowrotem sprężynowym do mocowania ramion obrotowych / standardowa/
3830592	ZCKE06	pręt / "koci wąs, fi=1,2mm L=155mm
3830594	ZCKE08	pręt sprężynowy, fi=6mm, L=140mm
3806534	ZCKE21	dźwignia z rolką plastikową fi=20mm i trzpień
9287514	ZCKE23	dźwignia z rolką stalową fi=20mm i trzpień
3830596	ZCKE61	trzpień metalowy fi=10mm (popychacz)
3810354	ZCKE62	trzpień metalowy z rolką stalową fi=12mm
9287510	ZCKE629	trzpień metalowy w osłonie z rolką stal. fi=12mm
3810356	ZCKE63	trzpień metalowy fi=10mm (popychacz), boczny (90°)
3810358	ZCKE64	trzpień metalowy z rolką stal. fi=10mm, boczny (90°)
9287518	ZCKE67	trzpień metalowy z rolką stal. wzmocnioną fi=10mm

Ramiona robocze obrotowe, montowane na głowicy ZCKE05..

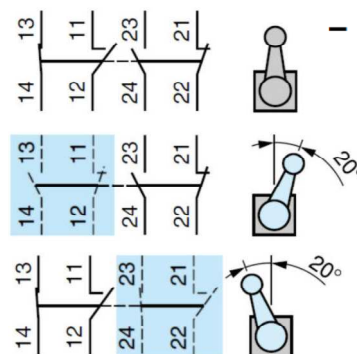
El-num	Nr katalogowy	opis	
3830604	ZCKY11	ramię z rolką fi=22mm	
3804325	ZCKY13		rolka stalowa
3804326	ZCKY14		stalowa z łożyskiem
3804488	ZCKY41	ramię regulowane z rolką plastikową fi=19mm	
3805948	ZCKY43	ramię regulowane z rolką stalową fi=19mm	
3804487	ZCKY49	ramię regulowane z rolką plastikową fi=50mm	
3810360	ZCKY53	dźwignia z prętem stalowym, fi=3mm, L=125mm	
3804302	ZCKY59	dźwignia z prętem plastikowym, fi=6mm, L=200mm	
3810362	ZCKY71	dźwignia kątowa z dwoma rolkami plast.fi=22mm	
3809892	ZCKY81	pręt sprężynowy z końcówką termoplast.	

styki CO+CO
migowe
2-stopniowe



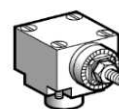
jeden stopień działa
przy obrocie w prawo
natomiast
drugi stopień działa
przy obrocie w lewo

ZCK J404



UWAGA: ▼

Styki o innym układzie / działaniu ->
informacja dostępna na zapytanie



ZCKE05



ZCKY40



ZCKY53



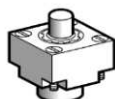
ZCKY10



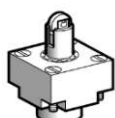
ZCKY71



ZCKE20



ZCKE61



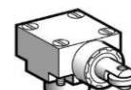
ZCKE67



ZCKE62



ZCKE63



ZCKE64



ZCKE06