Elementy sterowania i sygnalizacji Ø22

Podstawowe wykonania plastikowe HARMONY

Seria XB7 i XB5



Schneider Electric

Przyciski i przełączniki Ø 22
Wersja kompaktowa





Przyciski

Rodzaj główki			**Z przyciskiem płaskim lub wystającym** Okrągła	
Stopień ochrony			IP 65 dla przycisków, przycisków podświetlanych, wskaźników świetlnych, przełączników; IP 54 dla dłoniowych przycisków bezpieczeństwa; Klasa II	
Montaż (mm)	otwór w panelu		Ø 22.4 (0 +0.1)	
	rozstaw otworów w panelu		30 (poziomo) x 40 (pionowo)	
Wymiary (mm)	Ø x Głębokość (poniżej główki)		Ø 29 x 41.5 (Ø 40 x 41.5 dla przycisku Stopu Awaryjnego)	
Przyłącze			Zaciski śrubowe, 1 x 0.34 mm² do 1 x 1.5 mm²	
Rodzaj przycisku			**Przycisk płaski z samoczynnym powrotem**	**Przycisk płaski bez samoczynnego powrotu**
Nr katalogowy	czarny	N/O	XB7 NA21	XB7 NH21
		N/O+N/C	XB7 NA25	XB7 NH25
	zielony	N/O	**XB7 NA31**	**XB7 NH31**
		N/O+N/C	XB7 NA35	XB7 NH35
	czerwony	N/C	**XB7 NA42**	–
		N/O+N/C	XB7 NA45	–
	żółty	N/O	XB7 NA81	XB7 NH81
		N/O+N/C	XB7 NA85	–
	biały	N/O	XB7 NA11	–
		N/O+N/C	XB7 NA15	–
	niebieski	N/O+N/C	XB7 NA65	–
Rodzaj przycisku			**Przycisk płaski z samoczynnym powrotem**	**Przycisk wystający z samoczynnym powrotem**
Nr katalogowy	zielony	N/O	XB7 NA3131	–
	czerwony	N/C	XB7 NA4232	XB7 NL4232
	biały	N/O	XB7 NA11341	–
	czarny	N/O	XB7 NA21341	–





Przełączniki piórkowe

Rodzaj pokrętła		**Przełącznik piórkowy**		**Klucz nr 455**	
Ilość i rodzaj pozycji		**2 pozycje** stabilne	**3 pozycje** stabilne	**2 pozycje** stabilne	**3 pozycje** stabilne
Nr katalogowy	N/O	**XB7 ND21**	–	**XB7 NG21**	–
	N/C + N/O	XB7 ND25	–	–	–
	2 N/O	–	**XB7 ND33**	–	XB7 NG33





Przyciski grzybkowe Ø 40 (1)

Rodzaj przycisku			**Odryglowanie przez obrót**	**„Push-pull"**	**Odryglowanie kluczem, nr 455**
Nr katalogowy	czerwony	N/C	**XB7 NS8442**	XB7 NT842	–
	czerwony	N/C + N/O	XB7 NS8445	XB7 NT845	XB7 NS9445
	czerwony	N/C + N/C	XB7 NS8444	XB7 NT844	XB7 NS9444

(1) Przyciski grzybkowe zgodne ze standardem IEC 60364-5-53 i EN/IEC 60947-5-5. Przyciski awaryjnego wyłączenia o zapadkowym działaniu, zgodne ze standardem EN/IEC 60204-1, EN/ISO 13850: 2006, Dyrektywą Maszynową 98/37/EC oraz EN/IEC 60947-5-5 – patrz wersja XB5.

Schneider Electric

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

Przyciski podświetlane i lampki sygnalizacyjne

(1):

Napięcie	Litera (●)
24 V AC/DC	B
120 V AC	G
230 V AC	M



Przyciski podświetlane

Rodzaj główki		**Z przyciskiem wystającym** okrągła	
Stopień ochrony		IP 65 dla przycisków, przycisków podświetlanych, wskaźników świetlnych, przełączników; IP 54 dla dłoniowych przycisków bezpieczeństwa; Klasa II	
Montaż (mm)	otwór w panelu	Ø 22.4 (0 +0.1)	
	rozstaw otworów w panelu	30 (poziomo) x 40 (pionowo)	
Wymiary (mm)	Ø x Głębokość (poniżej główki)	Ø 29 x 41.5, (Ø 40 x 41.5 dla przycisku awaryjnego wyłączenia)	
Przyłącze		Zaciski śrubowe, 1 x 0.34 mm² do 1 x 1.5 mm²	
Rodzaj przycisku		**Przycisk wystający z samoczynnym powrotem**	
Źródło światła		Dioda LED	Żarówka, zasilanie bezpośrednie (żarówka zamawiana oddzielnie)
Napięcie zasilania		24 V DC, 120 V AC lub 230 V AC	6 lub 24 V DC, lub 130 V AC
Nr katalogowy	zielony N/O	**XB7 NW33●1** (1)	XB7 NW3361
	czerwony N/O	XB7 NW34●1 (1)	XB7 NW3461
	N/C	**XB7 NW34●2** (1)	–
	żółty N/O	XB7 NW38●1 (1)	XB7 NW3861
	pomarań. N/O	XB7 NW35●1 (1)	XB7 NW3561
	niebieski N/O	XB7 NW36●1 (1)	XB7 NW3661
	przezroczysty N/O	XB7 NW37●1 (1)	XB7 NW3761
Rodzaj przycisku		**Przycisk wystający bez samoczynnego powrotu „push-push”**	
Źródło światła		Dioda LED	Żarówka, zasilanie bezpośrednie (żarówka zamawiana oddzielnie)
Napięcie zasilania		24 V DC, 120 V AC lub 230 V AC	6 lub 24 V DC, lub 130 V AC
Nr katalogowy	zielony N/O	XB7 NJ03●1 (1)	XB7 NJ0361
	czerwony N/O	XB7 NJ04●1 (1)	XB7 NJ0461
	N/C	XB7 NJ04●2 (1)	–
	żółty N/O	XB7 NJ08●1 (1)	XB7 NJ0861
	pomarań. N/O	XB7 NJ05●1 (1)	XB7 NJ0561
	niebieski N/O	XB7 NJ06●1 (1)	XB7 NJ0661
	przezroczysty N/O	XB7 NJ07●1 (1)	XB7 NJ0761



Lampki sygnalizacyjne

Źródło światła		Dioda LED	Żarówka, zasilanie bezpośrednie (żarówka zamawiana oddzielnie)	Żarówka, zasilanie przez rezystor (żarówka dołączona)
Napięcie zasilania (2)		24VAC/DC lub 120VAC lub 230…240VAC	6 lub 24 V DC, lub 130 V AC	230 V AC
Nr katalogowy	przezroczysty	XB7 EV07●P (1)	XB7 EV67P	XB7 EV77P
	zielony	**XB7 EV03●P** (1)	XB7 EV63P	XB7 EV73P
	czerwony	**XB7 EV04●P** (1)	XB7 EV64P	XB7 EV74P
	żółty	XB7 EV05●P (1)	XB7 EV65P	XB7 EV75P
	niebieski	XB7 EV06●P (1)	XB7 EV66P	XB7 EV76P
	pomarań.	XB7 EV08●P (1)	XB7 EV68P	XB7 EV78P

Żarówki długowieczne			
Trzonek BA 9s, Ø 11 mm max., długość 28 mm max.			
	6 V (1.2 W)	24 V (2 W)	130 V (2.6 W)
Nr katalogowy	DL1 CB006	DL1 CE024	DL1 CE130

(1) Uzupełnij nr katalogowy literą B,G lub M w zależności od wymaganego napięcia zasilania. Patrz tabela powyżej.

(2) Dla wersji ze złączem Faston (1 x 6,35 mm i 2 x 2,8 mm) należy dodać „3” na końcu referencji.

Harmony
Seria XB5

Przyciski plastikowe Ø 22
Wersja modułowa XB5



XB4 - gama modułowa metalowa
Aby dobrać przyciski metalowe serii XB4 należy zmienić początek referencji z XB5A na XB4B, np.: napęd przycisku zielonego plastikowego ZB5AA3 zmienia się na napęd przycisku zielonego metalowego ZB4BA3.
Uwaga: należy pamiętać o wybraniu podstawy mocującej do przycisków metalowych ZB4BZ009. Styki i diody są wspólne dla obu gam.



Przyciski z samoczynnym powrotem

Rodzaj główki			**Z przyciskiem płaskim lub wystającym**					
Stopień ochrony			IP 66 / Nema 4X, 13 / Klasa II					
Montaż (mm)	otwór w panelu		Ø 22.5 (22.4 $^{+0.4}_{0}$ zalecane)					
	rozstaw otworów w panelu		30 (poziom) x 40 (pion)					
Głębokość (mm)	poniżej główki		43					
Przyłącze			Zaciski śrubowe					
Rodzaj przycisku			**Przycisk płaski**			**Przycisk wystający z silikonową osłoną (IP 69K)**		
Nieoznakowany		**Produkt**	**Napęd**	**Korpus** (10)*	**Styk** (5)*	**Napęd**	**Korpus** (10)*	**Styk** (5)*
Nr katalogowy	czarny	N/O	ZB5 AA2	ZB5 AZ009	ZBE 101	ZB5 AP2	ZB5 AZ009	ZBE 101
	ziel.	N/O	**ZB5 AA3**	ZB5 AZ009	ZBE 101	ZB5 AP3	ZB5 AZ009	ZBE 101
	czerw.	N/C	**ZB5 AA4**	ZB5 AZ009	ZBE 102	ZB5 AP4	ZB5 AZ009	ZBE 102
	żółty	N/O	ZB5 AA5	ZB5 AZ009	ZBE 101	ZB5 AP5	ZB5 AZ009	ZBE 101
	nieb.	N/O	ZB5 AA6	ZB5 AZ009	ZBE 101	ZB5 AP6	ZB5 AZ009	ZBE 101
	biały	N/O	ZB5 AA1	ZB5 AZ009	ZBE 101	ZB5 AP1	ZB5 AZ009	ZBE 101
Rodzaj przycisku			**Przycisk płaski**					
Z oznakowaniem		**Produkt**	**Napęd**	**Korpus**	**Styk**	**Kompletny**	**Do samodzielnej konfiguracji**	
Nr katalogowy	ziel.	N/O	**ZB5 AA331**	ZB5 AZ009	ZBE 101	–	–	–
	czerw.	N/C	**ZB5 AA432**	ZB5 AZ009	ZBE 102	–	–	–
	biały	N/O	ZB5 AA334	ZB5 AZ009	ZBE 101	–	–	–
	czarny	N/O	ZB5 AA335	ZB5 AZ009	ZBE 101	–	–	–
Rodzaj przycisku			**Przycisk wystający**			**Przycisk grzybowy Ø 40 mm**		
Nieoznakowany		**Produkt**	**Napęd**	**Korpus**	**Styk**	**Napęd**	**Korpus**	**Styk**
Nr katalogowy	czarny	N/O	**ZB5 AL2**	ZB5 AZ009	ZBE 101	**ZB5 AC2**	ZB5 AZ009	ZBE 101
	czerw.	N/C	**ZB5 AL4**	ZB5 AZ009	ZBE 102	–	–	–
Rodzaj przycisku			**Przycisk podwójny**			**Przycisk potrójny**		
Stopień ochrony			IP 66 - IP 69K			IP 66 - IP 69K		
Z oznakowaniem		**Produkt**	**Napęd**	**Korpus**	**Styk**		**Do samodzielnej konfiguracji**	
Nr katalogowy	(A)	N/C + N/O	**ZB5 AL7341**	ZB5 AZ009	ZB5 205	–	–	–
	(B)	N/O + N/C + N/O	–	–	–	ZB5 AA71123	ZB5 AZ103	ZBE 102



Przyciski grzybkowe Ø 40 mm wyłączenia awaryjnego (1)

			Zapadkowe działanie (EN/ISO 13850: 2006)		
Rodzaj przycisku			**Push-pull (N/C + N/O)**		
Nieoznakowany		**Produkt**	**Napęd**	**Korpus**	**Styk**
Nr katalogowy	czerw.	N/C + N/O	**ZB5 AT84**	ZB5 AZ009	ZBE 101 + ZBE 102
Rodzaj przycisku			**Odryglowanie przez obrót (N/C + N/O)**		
Nr katalogowy	czerw.	N/C + N/O	**ZB5 AS844**	ZB5 AZ009	ZBE 101 + ZBE 102
Rodzaj przycisku			**Odryglowanie kluczem (N/C + N/O)**		
Nr katalogowy	czerw.	N/C + N/O	ZB5 AS944	ZB5 AZ009	ZBE 101 + ZBE 102

(1) Przyciski grzybkowe wyłączenia awaryjnego są zgodne z normami EN/IEC 60204-1 i EN/ISO 13850: 2006, Dyrektywą Maszynową 98/37/EC oraz normą EN//IEC 60947-5-5.

* sprzedawane w ilości sztuk

Schneider Electric

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

Lampki, przyciski i przełączniki pozycji podświetlane Ø 22
Wersja modułowa



Lampki sygnalizacyjne

Rodzaj główki		**Okrągła**					
Stopień ochrony		IP 66 / Nema 4X, 13 / Klasa II					
Montaż (mm)	otwór w panelu	Ø 22.5 (22.4 $^{+0.4}_{0}$ zalecane)					
	rozstaw otworów w panelu	30 (poziomo) x 40 (pionowo)					
Głębokość	poniżej główki	43					
Przyłącze (1)		Zaciski śrubowe					
Źródło światła		Dioda LED				Żarówka BA 9s (zam. oddzielnie)	
	Produkt	**Napęd**	**Korpus** (10)*	**Wbudowana dioda LED** (5)*		**Do samodzielnej konfiguracji**	
Napięcie zasilania				24 V AC/DC	230...240 V AC	250 V maks, 2,4 W maks.	
Nr katalogowy	biały	ZB5 AV013	ZB5 AZ009	ZBV B1	ZBV M1	ZB5 AV01	ZB5 AV6
	zielony	**ZB5 AV033**	ZB5 AZ009	ZBV B3	ZBV M3	ZB5 AV03	ZB5 AV6
	czerwony	**ZB5 AV043**	ZB5 AZ009	ZBV B4	ZBV M4	ZB5 AV04	ZB5 AV6
	pomar.	ZB5 AV053	ZB5 AZ009	ZBV B5	ZBV M5	ZB5 AV05	ZB5 AV6
	nieb.	ZB5 AV063	ZB5 AZ009	ZBV B6	ZBV M6	ZB5 AV06	ZB5 AV6



Podświetlane przyciski i przełączniki pozycji

Rodzaj			**Przycisk płaski z samoczynnym powrotem podświetlany**					
Źródło światła			Dioda LED				Żarówka BA 9s (zam. oddzielnie)	
	Produkt		**Napęd**	**Korpus**	**Wbudowana dioda LED**		**Do samodzielnej konfiguracji**	
Napięcie zasilania					24 V AC/DC	230...240 V AC	250 V maks, 2,4 W maks.	
Nr katalogowy	biały	N/C + N/O	ZB5 AW313	ZB5 AZ009	ZBV B1	ZBV M1	ZB5 AW31	ZB5 AW065
	zielony	N/C + N/O	**ZB5 AW333**	ZB5 AZ009	ZBV B3	ZBV M3	ZB5 AW33	ZB5 AW065
	czerwony	N/C + N/O	**ZB5 AW343**	ZB5 AZ009	ZBV B4	ZBV M4	ZB5 AW34	ZB5 AW065
	pomar.	N/C + N/O	ZB5 AW353	ZB5 AZ009	ZBV B5	ZBV M5	ZB5 AW35	ZB5 AW065
	nieb.	N/C + N/O	ZB5 AW363	ZB5 AZ009	ZBV B6	ZBV M6	ZB5 AW36	ZB5 AW065





Rodzaj			**Przycisk podwójny z podśw. LED** (1 zielony kryty, 1 czerwony wystaj.)		**Podświetlany przełącznik piórkowy** (2 położenia stabilne)			
Stopień ochrony			IP 66 - IP 69K		IP 66			
Źródło światła			Dioda LED		Dioda LED			
	Produkt		**Kompletny**		**Napęd**	Korpus/styk + zestaw świetlny		
Napięcie zasilania			24 V AC/DC	230…240 V AC		24 V AC/DC	110…120 V AC	230…240 V AC
Nr katalogowy	zielony	N/C + N/O	–	–	**ZB5 AK1233**	**ZB5 AW0B35**	ZB5 AW0G35	ZB5 AW0M35
	czerwony	N/C + N/O	–	–	**ZB5 AK1243**	**ZB5 AW0B45**	ZB5 AW0G45	ZB5 AW0M45
	pomar.	N/C + N/O	–	–	ZB5 AK1253	ZB5 AW0B55	ZB5 AW0G55	ZB5 AW0M55
	biały	N/C + N/O	XB5 AW73731B5	XB5 AW73731M5	ZB5 AK1213	ZB5 AW0B15	ZB5 AW0G15	ZB5 AW0M15

(1) Dla wersji ze złączem Faston (1 x 6,35 mm i 2 x 2,8 mm) należy dodać „3" na końcu referencji.

* sprzedawane w ilości sztuk

Przełączniki piórkowe Ø 22



Przełączniki piórkowe

Rodzaj główki			**Okrągła**					
Stopień ochrony			IP 66 / Nema 4X, 13 / Klasa II					
Montaż (mm)	otwór w panelu		Ø 22.5 (22.4 $^{+0.4}_{0}$ zalecane)					
	rozstaw otworów w panelu		30 (poziom) x 40 (pion)					
Głębokość (mm)	poniżej główki		43					
Przyłącze (1)			Zaciski śrubowe					
Rodzaj pokrętła			**Przełącznik piórkowy**					
		Produkt	**Do samodzielnej konfiguracji**			**Napęd**	**Korpus** (10)*	**Styk** (5)*
Ilość i rodzaj pozycji			**2 położenia** stabilne				**2 położenia** powrót w lewo	
Nr katalogowy	czarny ●	N/O	**ZB5 AD2**	ZB5 AZ009	ZBE 101	**ZB5 AD4**	ZB5 AZ009	ZBE 101
Ilość i rodzaj pozycji			**3 położenia** stabilne				**3 położenia** powrót do środka	
Nr katalogowy	czarny ●	N/O + N/O	**ZB5 AD3**	ZB5 AZ009	ZBE 203	**ZB5 AD5**	ZB5 AZ009	ZBE 203
Rodzaj pokrętła			**Klucz nr 455**					
Ilość i rodzaj pozycji (2)			**2 położenia** stabilne				**2 położenia** stabilne	
Nr katalogowy	czarny ●	N/O	ZB5 AG2	ZB5 AZ009	ZBE 101	ZB5 AG4	ZB5 AZ009	ZBE 101

(2) Symbol ⚷ wskazuje położenie wyjęcia klucza.

Oddzielne komponenty i akcesoria

Bloki styków (1)

			Pojedynczy blok styków	**Moduły świetlne z diodą LED**				**Moduły świetlne, zasilanie bezp.**
				Zastosowanie z główkami przewidzianymi do modułów LED				Do żarówek BA 9s (zam. oddzielnie)
					24 V AC/DC	48…120 V AC	230…240 V AC	250 V max., 2.4 W max.
Nr katalogowy (5)*	N/O	ZBE 101		biały ○	ZBV B1	ZBV G1	ZBV M1	ZBV6
	N/C	ZBE 102		ziel. ●	ZBV B3	ZBV G3	ZBV M3	Kolor zapewniają soczewki
				czerw. ●	ZBV B4	ZBV G4	ZBV M4	
				pomar. ●	ZBV B5	ZBV G5	ZBV M5	
				nieb. ●	ZBV B6	ZBV G6	ZBV M6	

Akcesoria

Uchwyty 30 x 40 mm, do etykiet 8 x 27 mm											
	Oznaczenie	Kolor tła: czarny lub czerwony									biały lub żółty
Nr katalogowy (10)*	Bez opisu	ZBY 2101									ZBY 4101
Nr katalogowy	Międzynarodowe	**0** (tło czerwone)	ZBY 2931	**I**	ZBY 2147	AUTO	ZBY 2115	STOP	ZBY 2304	–	–
	Angielskie	OFF	ZBY 2312	ON	ZBY 2311	START	ZBY 2303	–		–	–
	Francuskie	ARRET (tło czerw.)	ZBY 2104	ARRET-MARCHE	ZBY 2166	MARCHE	ZBY 2103	–		–	–
	Niemieckie	AUS	ZBY 2204	AUS-EIN	ZBY 2266	EIN	ZBY 2203	–		–	–
	Hiszpańskie	PARADA (tło czerw.)	ZBY 2404	PARADA-MARCHA	ZBY 2466	MARCHA	ZBY 2403	–		–	–
Uchwyty 30 x 50 mm, do etykiet 18 x 27 mm											
Kolor tła		czarne lub czerwone									biały lub żółty
Nr katalogowy (10)*	Bez opisu	ZBY 6101									ZBY 6102
Etykieta Ø 60 mm do grzybkowego przycisku wyłączenia awaryjnego											
Kolor tła		żółte									
Oznaczenie	STOP AWARYJNY	Bez opisu		EMERGENCY STOP		STOP AWARYJNY		NOT HALT		PARADA DE EMERGENCIA	
Nr katalogowy		ZBY 9140		ZBY 9330		ZBY 9PL30		ZBY 9230		ZBY 9430	

	Korpus/kołnierz montażowy	**Zaślepka Ø 22**	**Nakrętka montażowa**	**Narzędzie mocujące**	**Podkładka**
	do modułów styków i diod LED	okrągła	do główek	dokręcenie nakrętki ZB5 AZ901	przeciw obrotowa
Nr katalogowy	ZB5 AZ009 (10)*	ZB5 SZ3	ZB5 AZ901 (10)*	ZB5 AZ905	ZB5 AZ902

(1) Dla wersji ze złączem Faston (1 x 6,35 mm i 2 x 2,8 mm) należy dodać „3" na końcu referencji.
* sprzedawane w ilości sztuk

Schneider Electric

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

Kasety sterujące
Możliwość zastosowania przycisków, lampek, przełączników Ø 22 serii XB5

(1):

Liczba otworów	Numer (●)
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5






Kaseta kompletna z 1 przyciskiem, przełącznikiem piórkowym lub kluczem
(Podstawa - RAL7035, pokrywa - RAL7016)

Stopień ochrony			IP 65 / Nema 4X and 13 / Klasa II				
Wymiary (mm)	Szer x Wys x Głęb		68 x 68 x 113 max. (z przyciskiem grzybkowym Ø40 odryglowywanym kluczem)				
Montaż (mm)			2 x Ø 4.3 odległe o 54 mm				
Funkcja			**Funkcja START lub STOP**			**Funkcja START - STOP**	
		Oznaczenie	Na przycisku z samoczynnym powrotem			Na uchwycie etykiety i poniżej główki	
Ilość i typ przycisku/przełączn.pozycji/z kluczem			1 przyc. kryty ziel.	1 przyc.kryty czerw.	1 przyc. wyst. czerw.	Przełącznik piórkowy lub kluczykowy -2 pozycje stabilne (O-I)	
						Piórko czarne	Klucz nr 455 (wyjmowany w lewym poł.)
Nr katalogowy	N/O	**I**	**XAL D102**	–	–	–	–
		Start	**XAL D103**	–	–	–	–
		O - I	–	–	–	**XAL D134**	**XAL D144**
	N/C	**O**	–	**XAL D112**	**XAL D115**	–	–

(1) **Kasety puste:**
Uzupełnij nr katalogowy **XAL K0●**, cyfrą oznaczającą wymaganą ilość otworów.
(patrz tabela powyżej)




Funkcja		**Stop awaryjny (2)** (podstawa „RAL7035”, pokrywa “RAL1012)	
Ilość i typ przycisku grzybkowego		1 x Ø 40 mm, czerwony, odryglowanie przez obrót	1 x Ø 40 mm, czerwony, odryglowanie kluczem
Mechanizm zatrzaskowy		Zapadkowe działanie (EN/ISO 13850: 2006)	Zapadkowe działanie (EN/ISO 13850: 2006)
Nr katalogowy	N/C	**XAL K178**	XAL K188
	N/C + N/C	**XAL K178F**	XAL K188F
	N/C + N/O	XAL K178E	**XAL K188E**
	N/C + N/C + N/O	**XAL K178G**	**XAL K188G**

(2) Przyciski grzybkowe wyłączenia awaryjnego zgodne z normami EN/IEC 60204-1 i EN/ISO 13850: 2006, Dyrektywą Maszynową 98/37/EC oraz normą EN//IEC 60947-5-5.

(1) **Kasety puste:**
Uzupełnij nr katalogowy **XAL D0●**, cyfrą oznaczającą wymaganą ilość otworów.
(patrz tabela powyżej)







Kasety kompletne z 2 lub 3 przyciskami lub 2 przyciskami i lampką syganlizacyjną
(jasnoszara podstawa „RAL 7035”, ciemnoszara pokrywa „RAL 7016”)

Wymiary (mm)	Szer x Wys x Głęb		Kaseta z 2 otworami: 68x106x62; kaseta z 3 otworami: 68x136x87					
Montaż (mm)			Kaseta z 2 otworami: 2 x Ø4.3/ 54x68; kaseta z 3 otworami: 3x Ø4.3 / 54x98					
Funkcja			**Funkcja START-STOP**			**2 funkcje**	**3 funkcje**	
		Oznaczenie	Na przycisku z samoczynnym powrotem					
Ilość i typ przycisku / lampki sygnalizacyjnej			1 przyc. kryty ziel. 1 przyc.kryty czerw.	1 przycisk kryty zielony 1 przycisk kryty czerwony 1 lampka sygn. czerwona z LED (1)		1 przyc. kryty biały 1 przyc.kryty czarny	1 przyc. kryty biały 1 przyc.kryty czerw. 1 przyc.kryty czarny	1 przyc. kryty biały 1 przyc.grzyb. Ø30 czerwony 1 przyc.kryty czarny
				24 V AC/DC	230 V AC			
Nr katalogowy	N/O + N/C	**I - O**	**XAL D213**	**XAL D363B**	**XAL D363M**	–	–	–
		Start - Stop	**XAL D215**	–	–	–	–	–
	N/O + N/O	⇕	–	–	–	**XAL D222**	–	–
	N/O + N/C + N/O	⇕ ○	–	–	–	–	**XAL D324**	**XAL D328**

Akcesoria	**Standardowe bloki styków**		**Moduły świetlne z diodą LED, kolor czerwony**	
Opis	Styk N/O	Styk N/C	24 V AC/DC	230 V AC
Nr katalogowy	**ZEN L1111**	**ZEN L1121**	**ZAL VB4**	**ZAL VM4**

www.schneider-electric.pl

Schneider Electric Polska Sp. z o.o.
ul. Iłżecka 24, 02-135 Warszawa
Centrum Obsługi Klienta:
0 801 171 500, 0 22 511 84 64

www.schneider-electric.pl

Ponieważ normy, dane techniczne oraz sposób funkcjonowania i użytkowania naszych urządzeń podlegają ciągłym modyfikacjom, dane zawarte w niniejszej publikacji służą celom informacyjnym i nie mogą być podstawą do roszczeń prawnych.

PD4PLKATKT12780

styczeń 2014