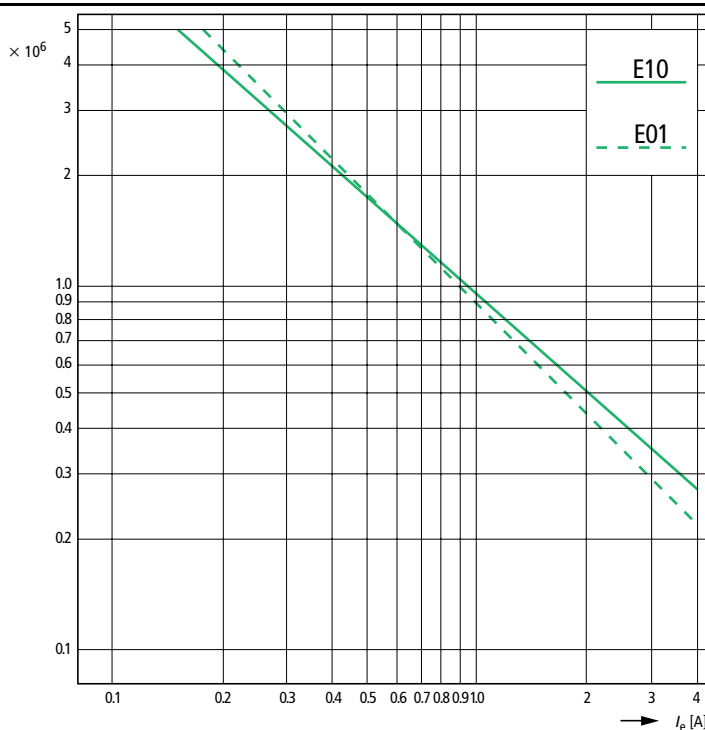




		Napędy przycisków (bez samopowrotu)	Napędy przełączników	Napędy przełączników z kluczykiem	Przyciski bez- pieczeństwa	Przyciski bez- pieczeństwa podświetlane
Dane ogólne						
Normy i przepisy		IEC/EN 60947, VDE 0660				
Trwałość, mechaniczna	cykle łączenia	$\times 10^6 > 3$	> 3	> 3	> 0.1	> 0.1
Maksymalna częstotliwość zadziałań	cykle łączenia/ godz.	≤ 1800	≤ 1800	≤ 1800	≤ 600	≤ 600
Siła uruchamiająca	N	≤ 4	–	–	≤ 25	≤ 25
Moment obrotowy uruchamiający	Nm	–	≤ 0.2	≤ 0.4	–	–
Stopień ochrony IEC/EN 60529		IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Wytrzymałość klimatyczna		Klimat wilgotny/ciepły, stały, zgodnie z IEC 60068-2-78, klimat wilgotny/ciepły, zmienny, zgodnie z IEC 60068-2-30				
Temperatura otoczenia	bez obudowy	°C	–25...60	–25...60	–25...60	–25...60
	w obudowie	°C	–25...40	–25...40	–25...40	–25...40
Pozycja mocowania		dowolna				
Wytrzymałość uderowa zgodnie z IEC 60068-2-27 czas udaru 11 ms, półsinusoidalny		g	> 40	> 40	> 40	> 40
Przekrój doprowadzeń		mm ²	0.5 – 1.0	0.5 – 1.0	0.5 – 1.0	0.5 – 1.0
Złącze płaskie		2.8 × 0.8 mm wg DIN 46244				
Osłona złącza płaskiego		2.8 × 0.8 mm wg DIN 46247 i IEC 60760				

Obwody prądowe → Strona 2/67


Trwałość, elektryczna AC-15 zgodnie z IEC/EN 60947-5-1 przy 230 V;
 I_e = znamionowy prąd pracy

		Kolumny sygnalizacyjne SL	
Dane ogólne			
Normy i przepisy		IEC/EN 60947, VDE 0660	
Stopień ochrony IEC/EN 60529		IP54	
Wytrzymałość klimatyczna		Klimat wilgotny/ciepły, stały, wg IEC 60068-2-78; klim. wil./ciepły, zmienny, wg IEC 60068-2-30	
Temperatura otoczenia	w obudowie	°C	–25...50
Pozycja mocowania		dowolna	
Wytrzymałość uderowa zgodnie z IEC 60068-2-27 czas udaru 11 ms, półsinusoidalny		g	> 15
Przekrój doprowadzeń			
Przewód pojedynczy		mm ²	0.75 – 2.5
wielożyłowy		mm ²	0.5 – 2.5
Obwody prądowe			
Odporność na udar napięciowy	U_{imp}	V AC	4000
Znamionowe napięcie izolacji	U_i	V	250
Kategoria przepięciowa / stopień zanieczyszczenia		III/3	

		Moduł podstawowy kolumny sygnalizacyjnej SL-B-ASI	
Dane ogólne			
Podłączenie przewodu AS-Interface		Kostka zaciskowa na płytce drukowanej	
Adresowanie		Przez podłączenie przewodu AS-Interface	
Maksymalny prąd całkowity	mA	≤ 250	
Zasilanie		W całości z przewodu AS-Interface	
Temperatura otoczenia	°C	–25...55	
Sygnalizacja stanu pracy LED-ami na płytce drukowanej		Stan Wyjście Q0 / modułu funkcyjnego miejsce 1: zielone Stan Wyjście Q1 / modułu funkcyjnego miejsce 2: zielone Stan Wyjście Q2 / modułu funkcyjnego miejsce 3: zielone Zasilanie przewodu AS-Interface: zielone Błąd AS-Interface, awaria mastera AS-Interface: czerwony	
Profil		S-9.A.E	