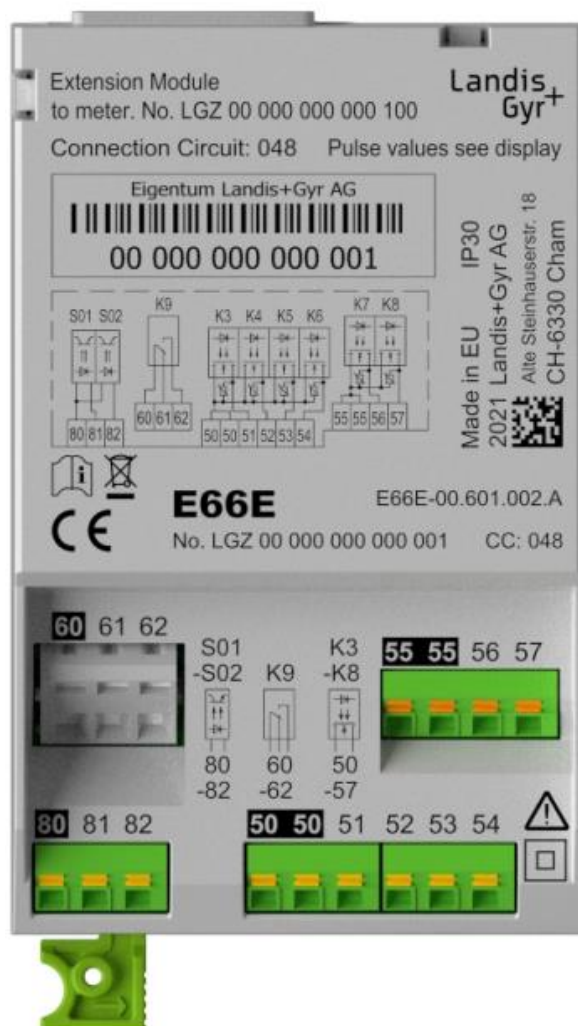


Moduł Rozszerzeń

# E66E

Dane Techniczne



Moduły Rozszerzeń E66E poszerzają możliwości liczników typu E660 o różnego rodzaju wejścia i wyjścia.

## Historia zmian

Wersja	Data	Komentarz
a	15.06.2020	Pierwsza wersja
b	01.11.2021	Zaktualizowane rysunki oraz dane

---

Pomimo, że informacje zawarte w niniejszym dokumencie są przedstawione w dobrej wierze i uważane za prawidłowe, firma Landis+Gyr (w tym jej oddziały, agenci i pracownicy) zrzekają się wszelkiej odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy, nieścisłości lub niekompletność odnoszące się do opisywanego produktu. W ramach niniejszego dokumentu firma Landis+Gyr nie udziela gwarancji w zakresie wydajności, jakości, trwałości lub przydatności produktów do konkretnego celu. W maksymalnym zakresie dozwolonym przez prawo firma Landis+Gyr zrzeka się (1) jakiegokolwiek i wszelkiej odpowiedzialności wynikającej z użytkowania produktu, (2) jakiegokolwiek i wszelkiej odpowiedzialności za szkody specjalne, pośrednie i straty pośrednie oraz (3) wszelkich domniemanych gwarancji, w tym do przydatności do celu i użyteczności.

Wszelkie obrazy, rysunki, schematy, opisy techniczne, informacje i specyfikacje zawarte w niniejszym dokumencie (tzw. "Treść") stanowią własność intelektualną firmy Landis+Gyr. Wszelkie prawa są zastrzeżone. Jakiegokolwiek rozpowszechnianie, powielanie, poprawianie i wszelkiego rodzaju wykorzystanie Treści lub jej powielanie w całości lub w części jest dozwolone wyłącznie za uprzednią pisemną zgodą Landis+Gyr. Treść jest ściśle poufna i przeznaczona wyłącznie dla adresata tego dokumentu.

Zastrzega się możliwość zmian danych technicznych bez powiadomienia.

## Moduł Rozszerzeń E66C – Dane Techniczne

### Informacje ogólne

#### Wejścia (transoptorowe)

##### SELV, wzmocniona izolacja

Dla aktywacji wymaga zewnętrznego przełączenia, poziomy napięcia/prądu zgodnie z IEC 62053-31

Liczba	2
Typ zacisku	połączenie sprężynowe, wtykane połączenia sprężynowe są przeznaczone dla przewodów drutowych o przekroju > 0,8 mm <sup>2</sup> oraz przewodów linkowych z okuciem
Przekrój przewodu	zalecany 0,5 – 1,5 mm <sup>2</sup> maksymalny 1,6 mm <sup>2</sup>
Długość bez izolacji	10 mm
Rozmiar wkrętaka	2,5 x 0,4 mm (3,0 x 0,5 mm) np. VDE PB 5100 rozmiar 0 (IEC/EN 60900); PB 100 rozmiar 0; SCS 0,4 x 2,5 VDE; PB 106 rozmiar 1

#### Wyjścia (przełączniki elektroniczne)

##### HLV lub SELV, wzmocniona izolacja, OVC III

Liczba	6
Zakres napięcia	12 do 240 VAC/VDC
Prąd maksymalny dla każdego wyjścia	100 mA <sub>RMS</sub>
Prąd maksymalny dla wszystkich wyjść razem	200 mA <sub>RMS</sub>
Maksymalna częstość przełączania	25 Hz
Rezystancja styku (typowa)	13-18 Ω
Typ zacisku	połączenie sprężynowe, wtykane połączenia sprężynowe są przeznaczone dla przewodów drutowych o przekroju > 0,8 mm <sup>2</sup> oraz przewodów linkowych z okuciem
Przekrój przewodu	zalecany 0,5 – 1,5 mm <sup>2</sup> maksymalny 1,6 mm <sup>2</sup>
Długość bez izolacji	10 mm
Rozmiar wkrętaka	2,5 x 0,4 mm (3,0 x 0,5 mm) np. VDE PB 5100 rozmiar 0 (IEC/EN 60900); PB 100 rozmiar 0; SCS 0,4 x 2,5 VDE; PB 106 rozmiar 1

#### Wyjścia (przełączniki mechaniczne)

##### HLV lub SELV, wzmocniona izolacja

Liczba	1
Typ przełącznika	zatraskowy
Typ styku	przechodni
Napięcie maksymalne	250 VAC
Prąd maksymalny	10 A
Maksymalna liczba operacji przy cosφ~1	100 000
Rezystancja styku (typowa)	10 mΩ
Wytrzymałość pomiędzy otwartymi stykami	1000 VAC
Wytrzymałość pomiędzy stykami	1500 VAC
Typ zacisku	klatkowy
Przekrój przewodu	zalecany 0,5 – 2,5 mm <sup>2</sup>
Średnica	maks. 2,0 mm
Długość bez izolacji	5-6 mm
Rozmiar wkrętaka	3,5 x 0,6 mm (2,2 x 0,3 mm; 3,0 x 0,5 mm) np. VDE PB 5100 rozmiar 1 (IEC/EN 60900); VDE PB 5100 rozmiar 0 (IEC/EN 60900); klasyczny PB 100 rozmiar 1; PB 106 rozmiar 1

#### Waga i wymiary

Waga	około 0,12 kg
------	---------------

##### Wymiary zewnętrzne

Szerokość	68 mm
Wysokość	120,4 mm
Głębokość	31,7 mm

## Oznaczenie typu Modułu Rozszerzeń E66C

	E66E-	00.	601.	002.	A
<b>Nazwa produktu</b>	E66E Moduł Rozszerzeń				
<b>Typ Modułu</b>	00 Moduł Rozszerzeń z cyfrowymi wejściami i wyjściami 01 Zarezerwowane (np. dla wejść analogowych) 02 ... A0 Zarezerwowane dla modułów stron trzecich				
<b>Wyjścia</b>	6 Liczba przekaźników elektronicznych 0 Liczba przekaźników mechanicznych (niezatraskowych) 1 Liczba przekaźników zatraskowych				
<b>Wejścia</b>	0 Liczba wejść sterujących 0 Liczba aktywnych wejść sterujących 2 Liczba wejść S0 (EN 62053-31, klasa B)				
<b>Opcje</b>	A Kolejny numer wersji sprzętowej B ... C ...				

**Kontakt:**

Landis+Gyr AG  
Alte Steinhauserstrasse 18  
CH-6330 Cham  
Switzerland  
Phone: +41 41 935 6000  
[www.landisgyr.com](http://www.landisgyr.com)

Landis+Gyr Sp. z o.o.  
Al. Jerozolimskie 212  
02-486 Warszawa  
Polska  
tel./faks (022) 576 8930 / 49  
[www.landisgyr.pl](http://www.landisgyr.pl)

Landis+  
Gyr+  
manage energy better