



# Ondeis

## Ondeis 24 V DC

Przed montażem prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją bezpieczeństwa znajdującą się na dołączonej ulotce. Nieprzestrzeganie tych instrukcji unieważnia odpowiedzialność i gwarancję Somfy. Somfy nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek zmiany w normach i standardach wprowadzone po opublikowaniu niniejszego przewodnika



Somfy niniejszym oświadcza, że produkt jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami i innymi odpowiednimi postanowieniami dyrektyw europejskich mających zastosowanie w Europie. Deklaracja zgodności jest dostępna na stronie [www.somfy.com/ce](http://www.somfy.com/ce). Obrazy nie są wiążące umownie.

DANE TECHNICZNE	„Ondeis” to, elektronicznie sterowany, autonomiczny czujnik opadów deszczu	
	Ondeis 24 V DC Ref. 9016344	Ondeis Ref. 9016345
Napięcie zasilania	24 V DC SELV	100 - 230 V AC, 50/60 Hz
Prąd czuwania	< 5 mA@24 V DC	<1 mA@230VAC/50 Hz
Zasilanie w trybie gotowości	< 110 mW@24 V DC	< 0.5 W@230 V AC / 50 Hz
Maks. moc szczytowa (ogrzewanie)	< 4 W@24 V DC	< 4 W@230 V AC
Funkcja kontrolna	Class A	
Działanie	Typ 1	
Stopień zanieczyszczenia	2	
Znamionowe napięcie impulsowe	4 kV	
Temperatura badania twardości kulką	88 °C	
Przyłącza kablowe	Nie przewidziano możliwości wymiany przewodów	
Zewnętrzne zabezpieczenie nadprądowe	Wymagane jest zastosowanie bezpiecznika prądowego 16 A UAC=230V, IAC = 0.04 A (EN 55022 Class B emission)	
Test emisji EMC	UAC=230V, IAC = 0.04 A (EN 55022 Class B emission)	
Styk bezpotencjałowy (dry contact)	Min. 1 mA@30 V DC or 230 V AC Max. 2 A@30 V DC or 230 V AC	
Temperatura robocza	-20 °C to 60 °C	
Wilgotność względna	85%	
Materiał obudowy	PC-ABS polycarbonate	
Wymiary obudowy (SxWxG)	115x 100x85 mm	
Stopień ochrony	IP 44	
Klasa ochrony	III	II
Deklaracja zgodności	<a href="http://www.somfy.com/ce/">www.somfy.com/ce/</a>	

## RYSUNEK A

Czujnik deszczu Ondeis 24 V DC

Czujnik deszczu Ondeis

Czujnik do pomiaru występowania opadów deszczu i śniegu (identyfikacja śniegu w powiązaniu z czujnikiem temperatury osobnego sterownika).



## MONTAŻ B

Mocowanie do ściany lub masztu.

[1] Mocowanie pod kątem 90°

[2] Mocowanie do ściany

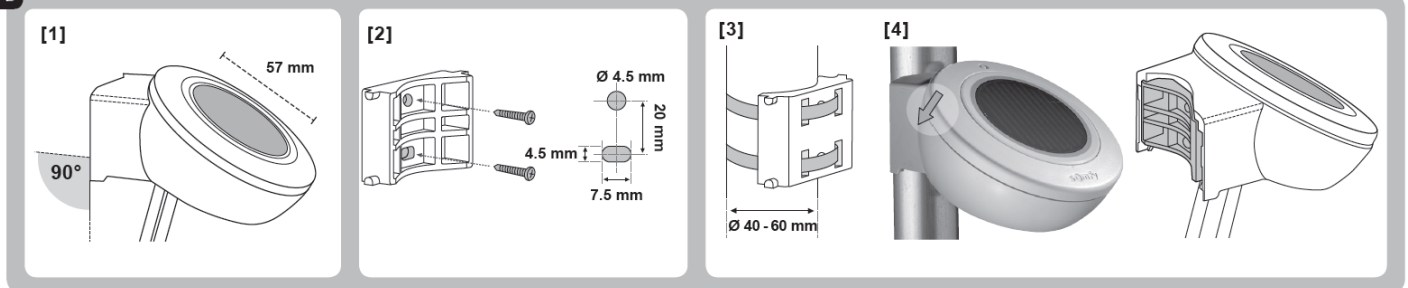
Mocowanie za pomocą śrub

[3] Mocowanie do masztu

Mocowanie za pomocą opaski kablowej odpornej na promieniowanie UV

[4] Zamontuj „Ondeis” w uchwycie

**B**



## OKABLOWANIE C

[1] Ondeis 24 V DC

a. Napięcie zasilania 24 V DC (spolaryzowane)

Czerwony (+)

Czarny (-)

b. Styki wyjściowe

Czarny 1 (dry kontakt)

Czarny 2 (dry kontakt)

[2] Ondeis

c. Napięcie zasilania 100 V - 230 V AC

Brązowy (faza)

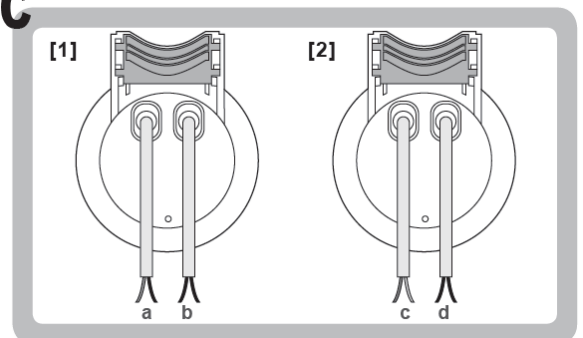
Niebieski (neutralny)


d. Styki wyjściowe

Czarny 1 (dry kontakt)

Czarny 2 (dry kontakt)

**C**



 Do stosowania ze wszystkimi sterownikami z wejściem dla czujników bezpotencjałowych.  
Dane kontaktowe patrz dane techniczne.

Tłumaczenie (by TK 231117) na podstawie

SOMFY ACTIVITÉS SA · Société Anonyme · capital 35.000.000 · RCS Annecy 303.970.230 · 12/2017

Ref. 5068537D

**SOMFY ACTIVITÉS SA**

50 Avenue du Nouveau Monde

74300 Cluses

[www.somfy.com/projects](http://www.somfy.com/projects)

[www.somfy.com](http://www.somfy.com)

