

Remote Control Auxiliary 5ST3 Power with extended features (railway approval, extended temperature range) 230V AC / 110V DC; 2 MW; for MCB, RCD, RC units, RCBO, ON/OFF switch

Wersja	
Nazwa markowa produktu	SETRON
oznaczenie produktu	napęd zdalny Power extended
wykonanie produktu	do zamontowania
wykonanie wskaźnika LED	Tak
wykonanie produktu fabrycznie montowany	Nie
żywoćność elektryczna (cykle łaczeniowe) typowa	10 000
Napięcie zasilania	
napiecie robocze	
• wartosc znamionowa	110 V
• przy AC wartosc znamionowa minimalny	170 V
• przy AC wartosc znamionowa maksymalny	277 V
• przy DC wartosc znamionowa minimalny	77 V
• przy DC wartosc znamionowa maksymalny	286 V
Stopień ochrony IP	IP20
Rozpraszanie	
moc stratna [V·A] w trybie gotowosci	1 W
Prąd sterujący	
rodzaj napięcia napięcia sterującego	AC/DC
Szczegóły produktu	
wyposażenie produktu blokada	Tak
• część składowa produktu łącznik sygnalizacyjny błędu	Tak
• element składowy produktu przełącznik pomocniczy	Tak
liczba styków alarmowych	1
liczba zestyków rozwiernych	0
liczba zestyków zwiernych	0
liczba zestyków przełącznych	1
wykonanie łącznika pomocniczego	1 zestyk przełączny, 2 A, AC 250 V
rozszerzenie produktu możliwy do zamontowania	uniwersalny
rozszerzenie produktu	napęd zdalny extended
wersja łącznika sygnalizacyjnego błędu	1 CO, 5 A, AC 250 V
liczba zdalnych zerowań na minutę	2
Połączenia	
długość przewodu w obwodzie sterowniczym	1 500 m
przekrój możliwego do podłączenia przewodu	
• minimalny	0,5 mm²
• maksymalny	1,5 mm²
numer AWG jako zakodowany przekrój przyłączanego przewodu	
• minimalny	30
• maksymalny	14
• moment dokręcenia przy zacisku śrubowym minimalny	0,2 N·m
• moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	0,25 N·m
Konstrukcja mechaniczna	
wysokość	90 mm

szerokość	36 mm
głębokość	70 mm
liczba jednostek podziału szerokości	2
Waga netto na jedn.	221 g

Warunki środowiskowe

temperatura otoczenia podczas pracy	
• minimalny	-40 °C
• maksymalny	70 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania minimalny	-40 °C

Zezwolenia Certyfikaty

Environment	General Product Approval
-------------	--------------------------

[Environmental Con-
firmations](#)

[Environmental Con-
firmations](#)



[Miscellaneous](#)



[Confirmation](#)

other	Dangerous goods
-------	-----------------



[Confirmation](#)

[Transport Information](#)

Więcej informacji

Informacje dotyczące opakowania

[Informacje dotyczące opakowania](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/en/en/Catalog/product?mlfb=5ST3071>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/5ST3071>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5ST3071

CAX-Online-Generator

<https://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<https://www.siemens.com/specifications>

Krzywe charakterystyczne

https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP='HAUPT'></mmp_prod_no>

Ostatnia zmiana:

5.05.2026