



higrostat elektroniczny EFR012 AC 230 V, 65 % stałej wilg. wzgl.

<b>Wersja</b>	
Nazwa markowa produktu	SIVACON
oznaczenie produktu	Higrostat elektroniczny
wykonanie funkcji łączeniowych	Styk CO
<b>Ogólne dane techniczne</b>	
żywoćność mechaniczna (liczba cykli łączeniowych) typowy	50 000
rodzaj montażu	Klip do szyny 35 mm
różnica przełączania dla wilgotności względnej powietrza przy $\pm 3\%$ tolerancji przy 25°C	5 %
rodzaj napięcia napięcia roboczego	AC
<b>Klasa ochrony</b>	
Stopień ochrony IP	IP 20
<b>Szczegóły produktu</b>	
element składowy produktu wyświetlacz cyfrowy	Nie
<b>Połączenia</b>	
przekrój możliwego do podłączenia przewodu przy przewodzie sztywnym maksymalny	2,5 mm <sup>2</sup>
przekrój możliwego do podłączenia przewodu typu linka z tulejką kablową maksymalny	1,5 mm <sup>2</sup>
moment dokręcania w przypadku przyłącza śrubowego maksymalny	0,5 N·m
wykonanie przyłącza elektrycznego	zacisk 5-biegunowy
<b>Konstrukcja mechaniczna</b>	
wysokość	64,5 mm
szerokość	42 mm
głębokość	38 mm
rodzaj montażu	Mocowanie zaciskowe
pozycja montażowa	pionowy
Waga netto na jedn.	75 g
<b>Warunki środowiskowe</b>	
względna wilgotność powietrza wartość odniesieniowa	90 %
regulowana wartość progowa wilgotności względnej	
• wartość początkowa	65 %
• wartość końcowa	65 %
temperatura otoczenia podczas pracy	
• minimalny	0 °C
• maksymalny	60 °C
temperatura otoczenia podczas magazynowania	
• minimalny	-20 °C
• maksymalny	70 °C

## Certyfikaty

oznaczenie środków roboczych zgodnie z IEC 81346-2:2009 K

## Zezwolenia Certyfikaty

General Product Approval

other



[Confirmation](#)



## 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=8MR2170-1BF>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pl/ps/8MR2170-1BF>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=8MR2170-1BF](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=8MR2170-1BF)

CAX-Online-Generator

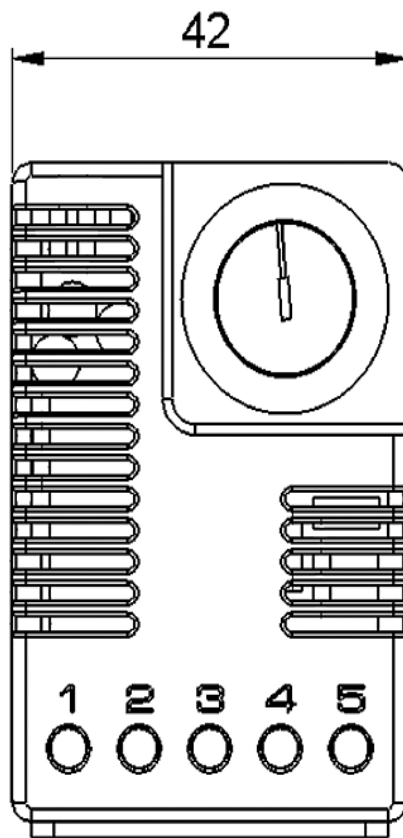
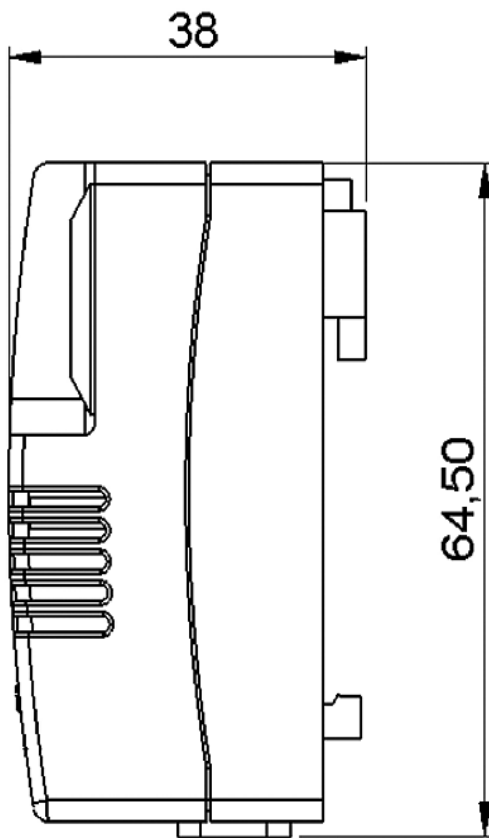
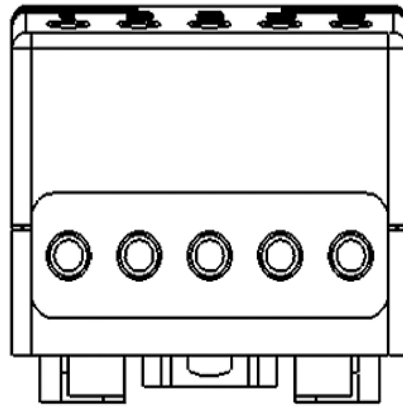
<https://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

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

Krzywe charakterystyczne

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp\\_prod\\_noCOMP="HAUPT"></mmp\\_prod\\_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)



Ostatnia zmiana:

24.05.2025 

