

UH50... ultrahangos fűtési és fűtés/hűtési hőmennyiségmérők - termék információk

Cikkszámok, kiegészítők



Tartalom

1	Összefoglalás	3
2	Új termék cikkszámok 2019-től	3
3	Kommunikációs modulok széles választéka	5
4	Műszaki adatok	6
5	Elérhetőség	6
6	Kapcsolat	6

1 Összefoglalás

A hőmennyiségmérők iránti igény dinamikusan növekszik, melyen belül ma már a mozgó alkatrész nélküli technológiát alkalmazó és ezáltal hosszabb élettartamot és állandó méréspontosságot kínáló ultrahangos mérők kezdenek meghatározó tényezővé válni mind a közületi, mind a lakossági szegmensben. Ezen termékek piacán kínál tökéletes műszaki megoldást a Siemens felső kategóriás UH50...

hőmennyiségmérő családja, melynek tagjai 0,6 ... 150 m³/h térfogatáram tartományban kínálják termékeiket kazánházak, ipari létesítmények, közületi felhasználók, de akár társasházak számára egyaránt. Ezen mérőeszközök immáron több mint 20 éve vannak forgalomban Magyarországon is. A közelmúltban változás következett be a termékek cikkszámozásában illetve megjelentek új kiegészítő funkciók, melyek számos felhasználó számára kínálnak új lehetőségeket.

2 Új termék cikkszámok 2019-től

2019 januárjától az addig megszokott ún. egyszerűsített cikkszámokat felváltották a gyár által is használt, egységes európai cikkszámok, melyekkel kapcsolatban egy kiváltó táblázat ad segítséget a beazonosításhoz:

	Változás előtti UH50.. cikkszám	Változás utáni UH50.. cikkszám	Ajánlott kiegészítő a beépítéshez
Fűtési mérők	UH50-0.6	UH50-A05-00 + WZU-BA+GUM	HMXIK001-001, vagy minimum FKM0023
	UH50-1.5	UH50-A21-00 + WZU-BA+GUM	HMXIK001-001, vagy minimum FKM0023
	UH50-2.5	UH50-A36-00 + WZU-BA+GUM	HMXIK001-005, vagy minimum FKM0024
	UH50-3.5	UH50-A45-00 + WZU-BA+GUM	FKM0025
	UH50-6	UH50-A50-00 + WZU-BA+GUM	FKM0025
	UH50-10	UH50-A61-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S100 - 2db
	UH50-15	UH50-A65-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S100 - 2db
	UH50-25	UH50-A70-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S100 - 2db
	UH50-40	UH50-A74-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S150 - 2db
	UH50-60	UH50-A83-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S150 - 2db

Hűtési mérők	Változás előtti UH50.. cikkszám	Változás utáni UH50.. cikkszám	Ajánlott kiegészítő a beépítéshez
	UH50-0.6H	UH50-C05-00 + WZU-BA+GUM	HMXIK001-001, vagy minimum FKM0023
	UH50-1.5H	UH50-C21-00 + WZU-BA+GUM	HMXIK001-001, vagy minimum FKM0023
	UH50-2.5H	UH50-C36-00 + WZU-BA+GUM	HMXIK001-005, vagy minimum FKM0024
	UH50-3.5H	UH50-C45-00 + WZU-BA+GUM	FKM0025
	UH50-6H	UH50-C50-00 + WZU-BA+GUM	FKM0025
	UH50-10H	UH50-C60-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S100 - 2db
	UH50-15H	UH50-C65-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S100 - 2db
	UH50-25H	UH50-C70-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S100 - 2db
	UH50-40H	UH50-C74-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S150 - 2db
UH50-60H	UH50-C83-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S150 - 2db	

Fűtés/hűtési (kombinált) mérők	Változás előtti UH50.. cikkszám	Változás utáni UH50.. cikkszám	Ajánlott kiegészítő a beépítéshez
	UH50-0.6HF	UH50-C05-00 + WZU-BA+GUM	HMXIK001-001, vagy minimum FKM0023
	UH50-1.5HF	UH50-C21-00 + WZU-BA+GUM	HMXIK001-001, vagy minimum FKM0023
	UH50-2.5HF	UH50-C36-00 + WZU-BA+GUM	HMXIK001-005, vagy minimum FKM0024
	UH50-3.5HF	UH50-C45-00 + WZU-BA+GUM	FKM0025
	UH50-6HF	UH50-C50-00 + WZU-BA+GUM	FKM0025
	UH50-10HF	UH50-C60-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S100 - 2db
	UH50-15HF	UH50-C65-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S100 - 2db
	UH50-25HF	UH50-C70-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S100 - 2db
	UH50-40HF	UH50-C74-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S150 - 2db
UH50-60HF	UH50-C83-00 + WZU-BA+GUM	WZT-S150 - 2db	

A változás lényege, hogy a megfelelő UH50... mérő típushoz mindig külön szükséges kiírni a tápellátást biztosító elemet. A táblázatban a standard, 6-éves elem élettartamot kínáló WZU-BA+GUM elem szerepel, de ha pl. kiolvasó hálózatba kötött MBus-os vagy más kommunikációs modullal szerelt mérőket alkalmazunk, akkor mindenképpen WZU-BC.. (11 éves elem élettartam) vagy WZU-BD.. (16 éves elem élettartam) elemet célszerű alkalmazni. Az utolsó oszlopban lévő "ajánlott kiegészítők" a hőmérséklet érzékelők szakszerű beépítését teszik lehetővé.

3 Kommunikációs modulok széles választéka

Az UH50... hőmennyiségmérők 2db – akár utólag is beépíthető – kommunikációs modult képesek fogadni egyszerre, így biztosítva minden BMS rendszer kommunikáció igényének kielégítését.

Az UH50... hőmennyiségmérők kommunikációs moduljai:



WZU-485E-BAC/LG	BacNet modul T550 mérőkhöz és UC50 számítóműhöz
WZU-485E-MOD/LG	ModBus modul T550 mérőkhöz és UC50 számítóműhöz
WZU-AC230-15/LG	AC230V tápmodul T550 mérőkhöz és UC50 számítóműhöz, 1,5m kábel
WZU-ACDC24-50	AC24V tápmodul T550 mérőkhöz és UC50 számítóműhöz
WZU-AM/LG	Analóg modul T550 mérőkhöz és UC50 számítóműhöz
WZU-MB G4	M-bus modul T550 mérőkhöz és UC50 számítóműhöz
WZU-MI	M-bus modul T550 mérőkhöz 2db impulzus bemenettel
WZU-P2	Impulzus modul T550 mérőkhöz és UC50 számítóműhöz
WZU-RF/LG	Rádió modul T550 mérőkhöz 868MHz EN13757-4

4 Műszaki adatok

A termékek valamennyi részletes műszaki adata megtalálható a Siemens HIT-Tool online alkalmazási felületen. Ennek elérhetősége: www.siemens.hu/hit

5 Elérhetőség

Az UH50... hőmennyiségmérők és kiegészítőik elérhetők a Siemens szerződött kereskedelmi partnerein keresztül. Jellemző szállítási határidő 3...10 munkanap (típustól függően).

6 Kapcsolat

Amennyiben bármi további kérdése van a termékekkel kapcsolatban, kérjük keresse Siemens kapcsolattartóját:

Siemens Zrt. SI
Building Technologies
CPS - Szabályozástechnikai Termékek és Rendszerek

H-1143 Budapest,
✉ Gizella u. 51-57.
Hungary
☎ +36 (1) 471-1354
@ cps.hu@siemens.com

web: www.siemens.hu/cps

ill. www.siemens.hu/hit

ill. www.siemens.hu/homennyisegmerok