

SIEMENS

facts

Vrijgave Symaro basis kanaaltemperatuur opnemers QAM1612.020 en QAM1630.020

Productbeschrijving, beschikbaarheid en
documentatie.



No. 13X145BC

4 mei 2021

Symaro

Productvrijgave

Product(s)

Kanaaltemperatuur opnemers Pt1000
(QAM1612.020) en NTC 10K (QAM1630.020)

Vermelding

Siemens Facts biedt officiële productinformatie om
het product succesvol toe te passen in de
Nederlandse markt.

Inhoud



1	Algemene informatie	3
2	Productinformatie.....	3
3	Beschikbaarheid.....	4
4	Marketing en communicatie	4
5	HIT	5
6	Logistiek	6

1 Algemene informatie

Hierbij informeren wij u met de vrijgave van de nieuwe basis kanaaltemperatuur opnemers. Deze basis kanaaltemperatuur opnemers zijn geschikt voor plaatsing in zowel toevoer- als afvoerluchtkanalen van luchtbehandelingsinstallaties.


2 Productinformatie

Type	Bestelnummer	Lengte	Omschrijving
QAM1612.020	S55720-S512	200mm	Kanaaltemperatuur opnemer Pt1000
QAM1630.020	S55720-S513	200mm	Kanaaltemperatuur opnemer NTC 10K

Verschillen tussen de standaard opnemers en de basis opnemers	Standaard QAM2112.040 (Pt1000)	Basis QAM1612.020 (Pt1000)
	 <p>Mounting flange AQM63.0 QAM2112.040, QAM2120.040 QAM2120.200, QAM2120.600</p>	
Opnemer element:	Geheel actieve, buigzame opnemer element voor gemiddelde waarde meting	Starre opnemer element
Bereik: Temperatuur	-50...+80°C	-30...+70°C
Nauwkeurigheid: Temperatuur	$\pm (0.3 + 0.005 * \vartheta ^{1})$	$\pm (0.3 + 0.005 * \vartheta ^{1})$
Beschermingsgraad	IP42 (IP54) ²⁾	IP42

1) ϑ - Temperatuur in graden Celsius

2) IP54 wanneer uitgevoerd met kabel ingangswartel M16 (M16 kabelwartel niet standaard inbegrepen)

Verschillen tussen de standaard opnemers en de basis opnemers	Standaard QAM2130.040 (NTC 10K)	Basis QAM1630.020 (NTC 10K)
		
Opnemer element:	Geheel actieve, buigzame opnemer element voor gemiddelde waarde meting	Starre opnemer element
Bereik: Temperatuur	-40...+80°C	-30...+70°C
Nauwkeurigheid: Temperatuur	$\pm(0.59 - 0.0055 * \vartheta^1) @ \vartheta^1 < 25^\circ\text{C}$ $\pm(0.13 + 0.0127 * \vartheta^1) @ \vartheta^1 > 25^\circ\text{C}$	$\pm(0.59 - 0.0055 * \vartheta^1) @ \vartheta^1 < 25^\circ\text{C}$ $\pm(0.13 + 0.0127 * \vartheta^1) @ \vartheta^1 > 25^\circ\text{C}$
Beschermingsgraad	IP42 (IP54) ²⁾	IP42

1) ϑ - Temperatuur in graden Celsius

2) IP54 wanneer uitgevoerd met kabel ingangswartel M16 (M16 kabelwartel niet standaard inbegrepen)

3 Beschikbaarheid

De opnemers zijn beschikbaar vanaf april 2021.

4 Marketing en communicatie

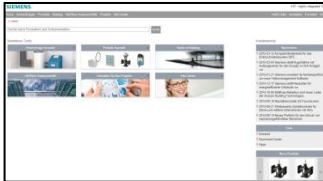
Technische documentatie

Apparatenblad	Taal	Beschikbaar in Siemens download center
023_QAM16..._A6V12251940_en--_b	Engels	April 2021

5 HIT

Documenten voor Symaro opnemers zijn beschikbaar in HIT:

- Apparatenblad / Productblad
- Basisdocumentatie
- Conformiteitsverklaring en Milieuverklaring
- Bedienings- en installatiehandleiding



Highly Integrated Tool (HIT)

HIT is een online omgeving dat hulp biedt bij het ontwerpen van HVAC installaties. Daarnaast biedt HIT snel en eenvoudig toegang tot alle productinformatie.

Deze tool helpt adviseurs, installateurs en engineers zowel bij routinewerk als bij het vaak tijdrovende zoeken naar geschikte producten voor regeling van een HVAC- of koelinstallatie. HIT geeft toegang tot de complete actuele product range van Siemens regelafsluiters, aandrijvingen, opnemers, thermostaten, en frequentie regelaars. De intuïtieve, gebruikersvriendelijke menu's zijn gebaseerd op typische workflows in de sector en zorgt voor snelle toegankelijkheid. Alle gegevens over de productseries en alle opgeslagen documenten zijn altijd up-to-date. Bij behandeling van oudere projecten biedt het programma ook toegang tot gegevens van niet meer beschikbare producten en hulp bij het vinden van een geschikt vervangend model.

Naast de zoekhulp voor de gebruiker bevat HIT een database die de volgende documentatie bevat:

- Applicaties
- Apparatenbladen
- Basis documentatie
- Engineering documentatie
- Montage en installatie instructies
- Gebruikershandleidingen
- Training documentatie
- Milieuverklaringen

U krijgt toegang tot **HIT online** via de volgende link:

www.siemens.com/hit-nl

Productcatalogus en prijslijst

De nieuwe Symaro opnemers zullen worden opgenomen in de eerstvolgende update van de digitale HVAC Productcatalogus 2022 en prijslijst.

6 Logistiek

Bestelling, levering en prijzen

Het product dospeltemperatuur opnemer QAM16xx.020 wordt individueel verpakt en wordt geleverd vanuit Distribution Center Neurenberg.

Type	Bestelnummer	Lengte	Omschrijving
QAM1612.020	S55720-S512	200mm	Kanaaltemperatuur opnemer Pt1000
QAM1630.020	S55720-S513	200mm	Kanaaltemperatuur opnemer NTC 10K

Bestelvoorbeeld:

1 Kanaaltemperatuur opnemer Pt1000; QAM1612.020; Bestelnummer S55720-S512

De producten zijn te bestellen op de Siemens Industry Mall via www.siemens.nl/industrymall en via onze partner groothandels.

Prijzen van onze producten zijn te vinden in de partner en groothandels [Siemens iMall](#), via 2ba.nl en in de webshops van onze [partner groothandels](#)

Meer informatie

Voor meer informatie over Siemens HVAC producten verwijzen we u graag door naar onze website <https://new.siemens.com/nl/nl/products/buildingtechnologies/hvac.html>

Wilt u liever persoonlijk contact?

Belt u dan met 070 – 333 3031 of stuur een mail naar bt-products.nl@siemens.com.

⋮