

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG de



Hersteller: Aquasant Messtechnik AG, Hauptstrasse 22, 4416 Bubendorf, Switzerland

Marke: aquasant®

Benannte Stelle: Nr. 2813, CSA Group Netherlands B.V.

Beschreibung: Das Mikroprozessor-Steuergerät «QTI 820 K» dient der Stromversorgung und Auswertung von Messimpulsen die von der Impedanzmesssonde als Summensignal übertragen werden.

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte:

Produkt

Prüfbescheinigungsnummer
Benannte Stelle

Mikroprozessor-Steuergeräte **QTI 820 K**

SEV 22 ATEX 0591
Nr 1258 | Eurofins E&E

den folgenden Europäischen Richtlinien, unter den harmonisierten Normen oder normative Dokumente entsprechen:

ATEX RL 2014/34/EU	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU	--
EMV RL 2014/30/EU	EN 61000 EN 61326
RoHS RL 2011/65/EU	EN IEC 63000:2018

Die aufgeführten Normen, können von den in der Baumusterprüfbescheinigung abweichen. In diesem Fall erklärt Aquasant Messtechnik AG, dass das Produkt den aktualisierten Normen entspricht und die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen eingehalten werden.

Bubendorf, 01.04.2023



Roger Inauen
Head Manufacturing



EU DECLARATION OF CONFORMITY

en



Manufacturer:	Aquasant Messtechnik AG, Hauptstrasse 22, 4416 Bubendorf, Switzerland
Brand:	aquasant®
Notified body:	N° 2813, CSA Group Netherlands B.V.
Description:	The microprocessor control unit «QTI 820 K» is used for power supply and evaluation of measuring pulses which are transmitted from the impedance measuring probe as a sum signal.

We hereby declare under our sole responsibility that the products:

Product

Inspection certificate number
Notified body

Control units **QTI 820 K**

SEV 22 ATEX 0591
N° 1258 | Eurofins E&E

comply with the following European guidelines under the harmonised standards or normative documents:

ATEX RL 2014/34/EU	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
Low Voltage Directive 2014/35/EU	--
EMV RL 2014/30/EU	EN 61000 EN 61326
RoHS RL 2011/65/EU	EN IEC 63000:2018

The standards listed may deviate from those in the type examination certificate. In this case Aquasant Messtechnik AG declares that the product complies with the updated standards and that the basic safety and health requirements are met.

Bubendorf, 01.04.2023



Roger Inauen
Head Manufacturing



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ - UE

fr



Fabricant: Aquasant Messtechnik AG, Hauptstrasse 22, 4416 Bubendorf, Switzerland

Marque: aquasant®

Organisme notifié: N° 2813, CSA Group Netherlands B.V.

Description: L'appareil de commande à microprocesseur «QTI 820 K» sert à l'alimentation en courant et à l'évaluation des impulsions de mesure qui sont transmises par la sonde d'impédance sous forme de signal cumulé.

Nous, exclusivement responsable, déclarons que le produit

Produit

Numéro du certificat d'inspection
Organisme notifié

Unità di controllo **QTI 820 K**SEV 22 ATEX 0591
N° 1258 | Eurofins E&E

est conforme aux directives européennes suivantes, sous les normes harmonisées ou aux documents normatifs:

ATEX RL 2014/34/EU	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
Directive sur la basse tension 2014/35/EU	--
EMV RL 2014/30/EU	EN 61000 EN 61326
RoHS RL 2011/65/EU	EN IEC 63000:2018

EN 61000 EN

Les normes indiquées peuvent différer de celles figurant dans le certificat d'examen de type. Dans ce cas, Aquasant Messtechnik AG affirme que le produit est conforme aux normes actualisées et que les exigences de sécurité et de santé sont respectées.

Bubendorf, 01.04.2023



Roger Inauen
Head Manufacturing





DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ DELL'UE

Produttore:	Aquasant Messtechnik AG, Hauptstrasse 22, 4416 Bubendorf, Switzerland
Marca:	aquasant®
Organismo notificato:	N° 2813, CSA Group Netherlands B.V.
Descrizione:	L'unità di controllo a microprocessore «QTI 820 K» è utilizzata per l'alimentazione e la valutazione degli impulsi di misura trasmessi dalla sonda di misurazione dell'impedenza come segnale di somma.

Dichiariamo in sola responsabilità che i prodotti:

Prodotte

Numero del certificato di ispezione
Organismo notificato

Unità di controllo **QTI 820 K**

SEV 22 ATEX 0591
N° 1258 | Eurofins E&E

sono conformi alle seguenti direttive europee, norme armonizzate o documenti normativi:

ATEX RL 2014/34/EU	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
Direttiva sulla bassa tensione 2014/35/EU	--
EMV RL 2014/30/EU	EN 61000 EN 61326
RoHS RL 2011/65/EU	EN IEC 63000:2018

Le norme indicate possono differire da quelle del certificato di esame di tipo. In questo caso, Aquasant Messtechnik AG afferma che il prodotto è conforme alle norme aggiornate e che i criteri di sicurezza e salute sono rispettati.

Bubendorf, 01.04.2023



Roger Inauen
Head Manufacturing





DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA UE

es

Fabricante: Aquasant Messtechnik AG, Hauptstrasse 22, 4416 Bubendorf, Switzerland

Marca: aquasant®

Agencia designada: N° 2813, CSA Group Netherlands B.V.

Descripción: La unidad de control por microprocesador «QTI 820 K» se utiliza para la alimentación y la evaluación de los impulsos de medición transmitidos por la sonda de medición de la impedancia como señal de suma.

Declaramos que, según nuestra responsabilidad, los productos:

Producto

Número del certificado de examen
Agencia designada

Unidades de control **QTI 820 K**

SEV 22 ATEX 0591
N° 1258 | Eurofins E&E

cumplen con las siguientes directivas europeas, según las normas armonizadas o los documentos normativos:

ATEX RL 2014/34/EU	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
Directiva de baja tensión 2014/35/EU	--
EMV RL 2014/30/EU	EN 61000 EN 61326
RoHS RL 2011/65/EU	EN IEC 63000:2018

Las normas mencionadas pueden diferir de las que figuran en el certificado de examen de tipo. En este caso, Aquasant Messtechnik AG declara que el producto cumple las normas actualizadas y que se cumplen los criterios de seguridad y salud básicos.

Bubendorf, 01.04.2023



Roger Inauen
Head Manufacturing





DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE

pt

Fabricante:	Aquasant Messtechnik AG, Hauptstrasse 22, 4416 Bubendorf, Switzerland (Suíça)
Marca:	aquasant®
Orgão designado:	N° 2813, CSA Group Netherlands B.V.
Descrição:	A unidade de controlo do microprocessador «QTI 820 K» é utilizada para a alimentação eléctrica e avaliação dos impulsos de medição transmitidos pela sonda de medição da impedância como sinal de soma

Declaramos sob a nossa exclusiva responsabilidade que os produtos:

Dispositivo

Número do certificado de teste
Orgão designado

Unidades de controlo **QTI 820 K**

SEV 22 ATEX 0591
Não. 1258 | Eurofins E&E

cumprem as seguintes directivas europeias, conforme as normas harmonizadas ou documentos normativos:

ATEX RL 2014/34/EU	EN IEC 60079-0:2018 EN 60079-11:2012
Diretiva de Baixa Tensão 2014/35/EU	--
EMV RL 2014/30/EU	EN 61000 EN 61326
RoHS RL 2011/65/EU	EN IEC 63000:2018

As normas enumeradas podem diferir das normas constantes do certificado de exame de tipo. Neste caso, Aquasant Messtechnik AG declara que o produto está em conformidade com as normas actualizadas e que os requisitos básicos de saúde e segurança são cumpridos.

Bubendorf, 01.04.2023



Roger Inauen
Head Manufacturing

