

Sigurnosne upute **HAW569**

Odvodnik prenapona

ATEX, IECEx: Ex db IIC T6 Gb

CSA: AEx d IIC T6, Ex d IIC T6



HAW569

Odvodnik prenapona

Sadržaji

Pridružena dokumentacija	4
Dodatna dokumentacija	4
Certifikati i deklaracije	4
Nositelj certifikata	4
Sigurnosne napomene	5
Sigurnosne napomene: Ugradnja	5
Temperaturne tablice	6
Podaci o električnom priključku	6

Pridružena dokumentacija

Sva dokumentacija dostupna je na internetu:
www.endress.com/Deviceviewer
(unesite serijski broj s natpisne pločice).



Ako još nije dostupan, može se naručiti prijevod na jezike EU-a.

Za puštanje u rad uređaja, pogledajte Upute za uporabu koje se odnose na uređaj:

[www.endress.com/<oznaka proizvoda>](http://www.endress.com/<oznaka+proizvoda>), npr. HAW569

Dodatna dokumentacija

Brošura za zaštitu od eksplozije: CP00021Z

Letak o zaštiti od eksplozije dostupan je na internetu:
www.endress.com/Preuzimanja

Certifikati i deklaracije**IECEX certifikat**

Broj certifikata: IECEX DEK11.0013X

Dodavanjem broja certifikata potvrđuje se sukladnost sa sljedećim standardima (ovisno o verziji uređaja)

- IEC 60079-0 : 2017
- IEC 60079-1 : 2014

ATEX certifikat

Certifikat broj: DEKRA 11ATEX0034 X

CSA certifikat

Broj certifikata: 17CA70159199

EU Izjava o sukladnosti

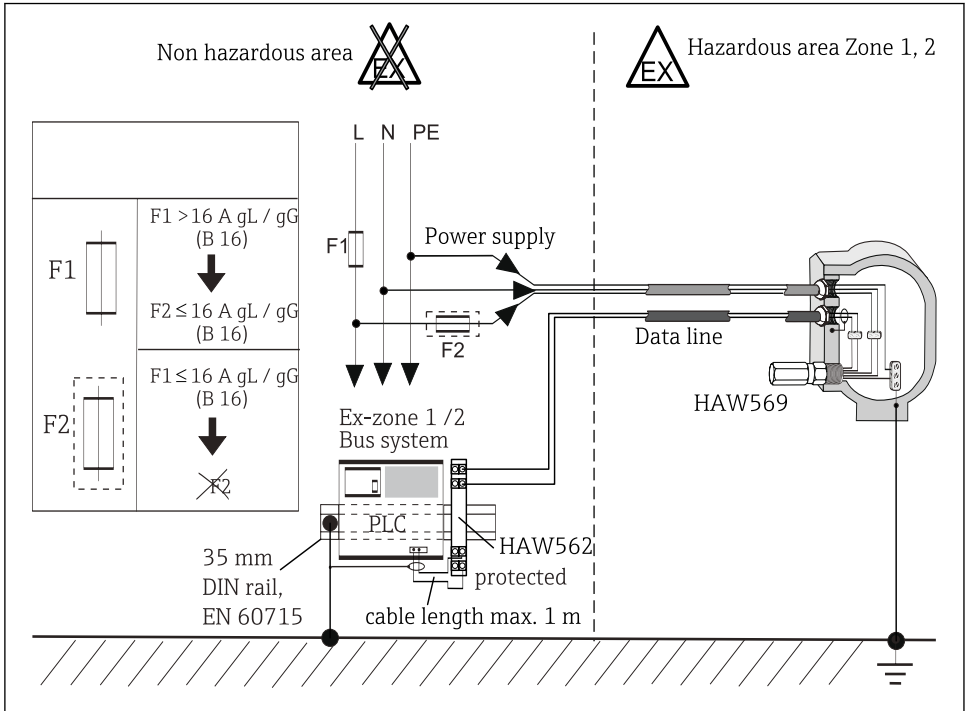
Deklaracijski broj: EC_00074

EU izjava o sukladnosti dostupna je na internetu:
www.endress.com/Preuzimanja

Nositelj certifikata

Endress+Hauser Wetzer GmbH + Co. KG
Obere Wank 1
87484 Nesselwang, Njemačka

Sigurnosne napomene



A0052050

Sigurnosne napomene: Ugradnja

- Pridržavajte se uputa za ugradnju i sigurnosti u Uputama za uporabu.
- Ugradite uređaj u skladu s uputama proizvođača i bilo kojim drugim važećim standardima i propisima (npr. EN/IEC 60079-14).
- U skladu s uputama proizvođača, oprema se može koristiti u zoni 1 ili 2.
- Svi metalni dijelovi u potencijalno eksplozivnom području moraju biti spojeni na sustav izjednačavanja potencijala.
- Spoj između kućišta terminalne opreme i lokalne mase mora imati minimalni presjek od 4 mm^2
- Svi priključci za uzemljenje moraju biti osigurani.
- Za instalaciju u vatrootporno kućište, min. Mora biti uključeno 5 niti.
- Zaštita od uvijanja i stupanj zaštite IP67 moraju se osigurati poduzimanjem odgovarajućih mjera.
- Slobodni kraj trajno spojenog ožičenja sabirnice treba spojiti na odgovarajući način u odgovarajuću Ex d razvodnu kutiju.

Temperатурне таблице

ATEX/IECEX:

Vrsta	Temperатурна класа	Sobna temperatura
HAW569	T6	$-40\text{ °C} \leq T_a \leq +70\text{ °C}$
	T5	$-40\text{ °C} \leq T_a \leq +80\text{ °C}$

CSA:

Vrsta	Temperатурна класа	Sobna temperatura
HAW569	T6	$-40\text{ °C} \leq T_a \leq +70\text{ °C}$
	T5	$-40\text{ °C} \leq T_a \leq +80\text{ °C}$
	T4	

Podaci o električnom priključku

Vrsta	Električni podaci
HAW569	Opskrba $U_c = 255\text{ V}_{AC}$
	Podatkovne linije $U_c = 32\text{ V}_{DC}$

Kategorija	Vrsta zaštite (ATEX, IECEx)
II 2 G	Ex db IIC T6...T5 Gb

Kategorija	Vrsta zaštite (CSA)
Klasa I, divizija 1, divizija 2, grupe A, B, C i D Klasa II, divizija 1, divizija 2, grupa E, F i G Klasa III, divizija 1, divizija 2	Ex d IIC T4...T6
Klasa I, zona 1	AEx d IIC T4...T6



71628614

www.addresses.endress.com
