

Turvallisuusohjeet

Memograph M, RSG45

Advanced Data Manager

ATEX: Ex pxb IIC Gb
Ex pxb IIIC Db

Turvallisuusohjeet räjähdysvaarallisissa
tiloissa käytettäville sähkölaitteille



Memograph M, RSG45

Advanced Data Manager

Sisällysluettelo

Tietoja tästä asiakirjasta	4
Liiteasiakirjat	4
Täydentävät asiakirjat	4
Valmistajan sertifikaatit	5
Valmistajan osoite	5
Turvallisuusohjeet:	5
Turvallisuusohjeet: Asennus	6
Turvallisuusohjeet: erityisolosuhteet	6
Lämpötilataulukot	6
Sähkökytkentätiedot	6

Tietoja tästä asiakirjasta



Tämä dokumentti on käännetty useille eri kielille. Ainoastaan englanninkielinen lähtöteksti on todettu lainvoimaiseksi.

EU-kielille käännettyt dokumentit ovat saatavana:

- Endress+Hauserin verkkosivulla lataukset-osiossa: www.endress.com
-> Downloads -> Manuals and Datasheets -> Type: Ex Safety
Instruction (XA) -> Text Search: ...
- Device Viewerissa: www.endress.com -> Product tools ->
Access device specific information -> Check device features



Jos ei vielä saatavissa, asiakirja voidaan tilata.

Liiteasiakirjat

Tämä asiakirja kuuluu osana seuraaviin käyttöohjeisiin:

- Käyttöohjeet: BA01338R
- Lyhyt käyttöopas: KA01177R
- Tekniset tiedot: TI01180R

Täydentävät asiakirjat

Räjähdyssuojausite: CP00021Z/11

Räjähdyssuojausitteen hankkiminen:

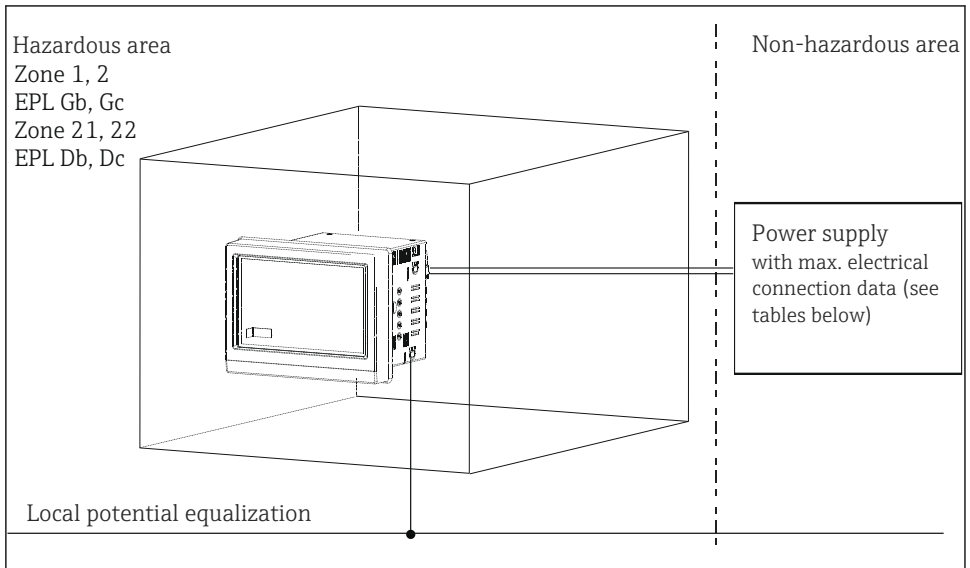
- Endress+Hauserin verkkosivuilla Downloads-kohdassa:
www.endress.com -> Downloads -> Brochures and Catalogs ->
Text Search: CP00021Z
- CD:llä laitteille, joissa käytetään CD-pohjaista dokumentointia

**Valmistajan
sertifikaatit****ATEX-sertifikaatti**

Sertifikaatin numero: EPS 15 ATEX 1 810 U

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Ilmoituksen numero: EC_00066

**Valmistajan
osoite**Endress+Hauser Wetzler GmbH + Co. KG
Obere Wank 1
87484 Nesselwang, Germany**Turvallisuusohjeet:**

A0050435

1 *Advanced Data Managerin asennusohjeet*

- Turvallisuusohjeet:**
- Asennus**
- Noudata käyttöohjeiden asennus- ja turvallisuusohjeita.
 - Asenna laite valmistajan antamien ohjeiden ja muiden voimassa olevien standardien ja määräysten mukaan (esim. EN/IEC 60079-14).
 - Advanced Data Managerin kotelo on liitettävä potentiaalın tasausjohtoon.
 - Advanced Data Manager soveltuu asennettavaksi sertifioituun laitekaappiin "px"- tai "pz"- tai "py"-tyypin suojalla.
 - Sallittu toimintalämpötila-alue (sisällä ja ulkona) on -10...+50°C.
 - Asennettaessa eteen varmistaa, että EN/IEC 60529:n mukainen IP65 suojaus säilyy.

- Turvallisuusohjeet:**
- erityisolosuhteet**
- Erillinen vaatimustenmukaisuusarviointimenettely on suoritettava tämän osan asennusta varten.
 - Vikatilanteessa Advanced Data Manager Memograph M RSG45:n etupuolen ulkolämpötila on vähintään +65°C.

Lämpötilataulukot

Tyyppi	Ympäristön lämpötila-alue
RSG45	-10°C ≤ Ta ≤ +50°C

Sähkökytkentätiedot

Tyyppi	Sähkökytkentäarvot	
RSG45	Virtalähde	100...230 V _{AC} (±10%) /
	syöttöjännite:	24 V _{AC/DC} (-10%; +15%)
	Taajuus:	50 / 60 Hz
	Virrankulutus:	40 VA / 30 VA

Laiteluokka	Suojaustaso (ATEX)	Tyyppi
II2G	Ex pxb IIC Gb	RSG45
II2D	Ex pxb IIIC Db	



71587052

www.addresses.endress.com
