

LR54 / 64 / 65 / 74 / 75 Radar (FMCW) Level Transmitters



Installation, assembly, start-up and maintenance may only be performed by appropriately trained personnel.



For use in hazardous areas, special codes and regulations are applicable which are supplied in a separate document that describes all hazardous area relevant information.

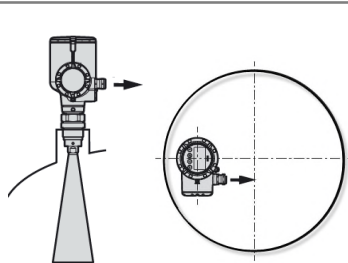


The responsibility as to the suitability, intended use and corrosion resistance of the used materials against the measured fluid of this device rests solely with the operator.

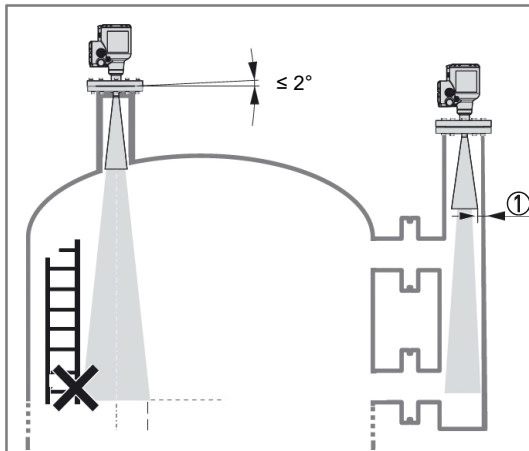
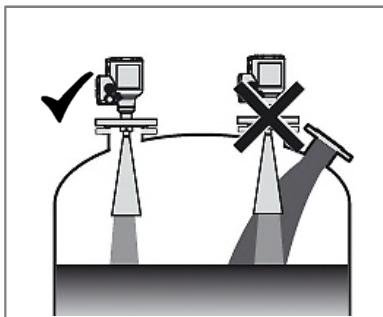


For complete documentation (manuals, supplementary manuals, data sheets and certificates) please refer to <http://goo.gl/hDy8WW>.

1 Installation

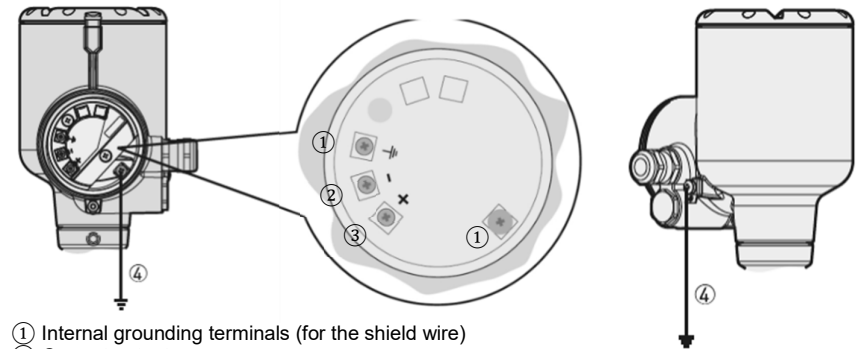
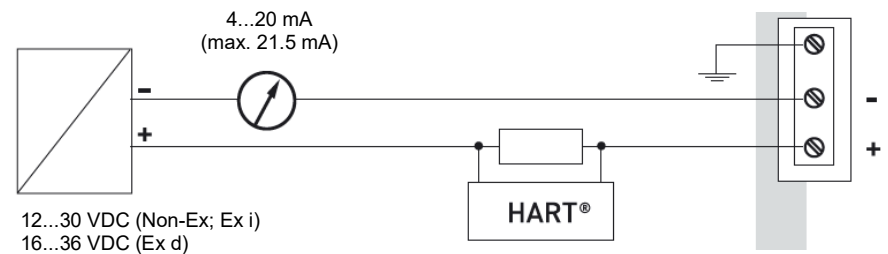


Point the device in the correct direction to get the best performance

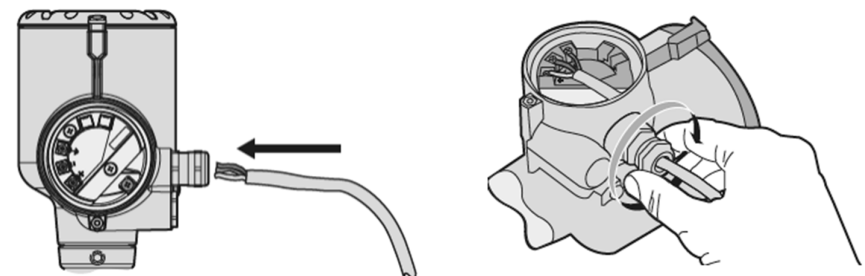


① max. 2.5 mm / 0.1"

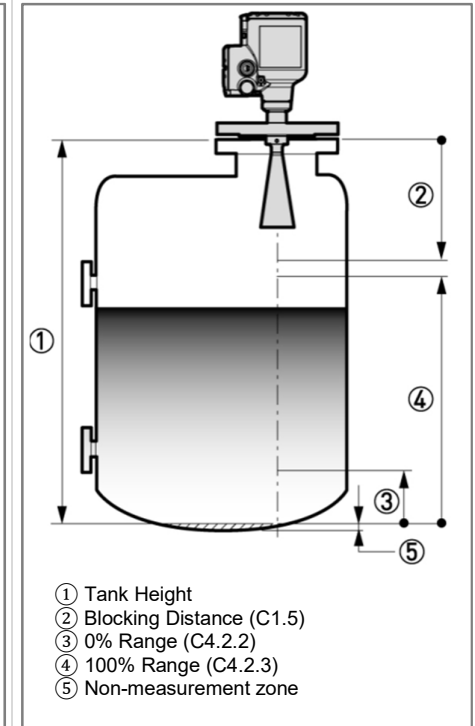
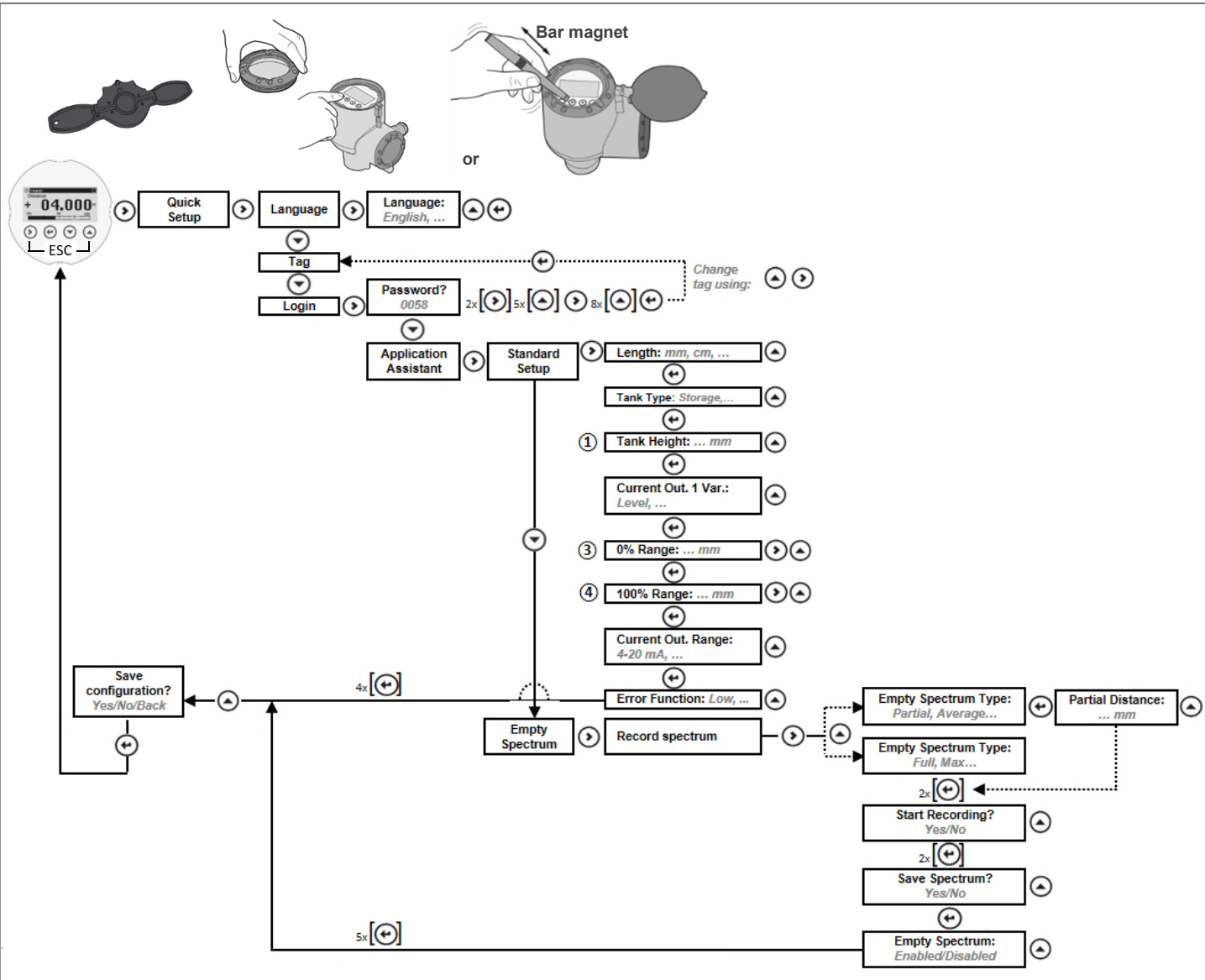
2 Electrical connection



- ① Internal grounding terminals (for the shield wire)
- ② Current output -
- ③ Current output +
- ④ External grounding terminal



3 Auto Setup



Contact

Schneider Electric
38 Neponset Avenue
Foxboro, MA 02035
United States of America

Global Customer Support
Toll-free for USA: 1-866-746-6477
Global: 1-508-549-2424 (in English)
fielddevices-support@se.com
Website: <http://www.se.com> or
<https://goo.gl/yDwSjv>

LR54 / 64 / 65 / 74 / 75 Radar (FMCW) Füllstandmessgeräte



Montage, Inbetriebnahme und Wartung dürfen nur von entsprechend geschultem Personal vorgenommen werden.



Für explosionsgefährdete Bereiche gelten besondere Vorschriften und Richtlinien. Diese sind der Zusatzanleitung zu entnehmen.

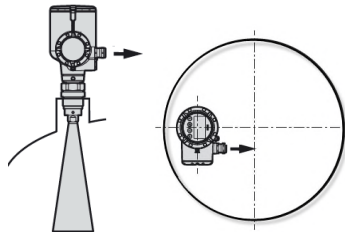


Die Verantwortung hinsichtlich Eignung und bestimmungsgemäßer Verwendung des Geräts liegt allein beim Betreiber.

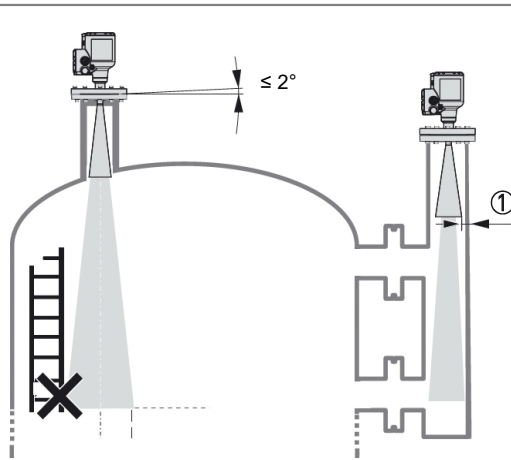
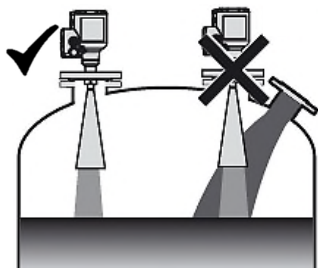


Die komplette Dokumentation (Handbücher, Zusatzanleitungen, Datenblätter und Zertifikate) befindet sich unter <http://goo.gl/hDy8WW>.

1 Montage

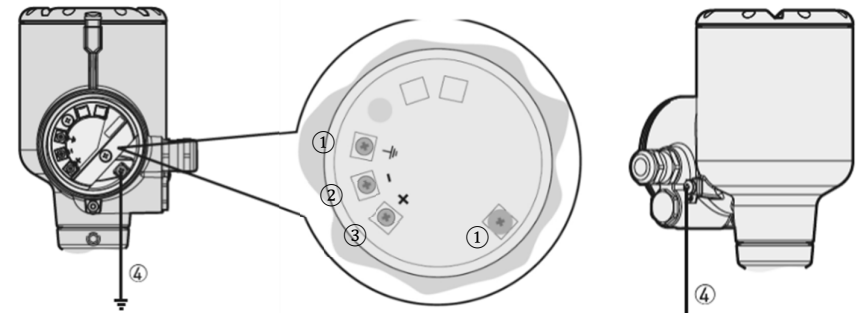
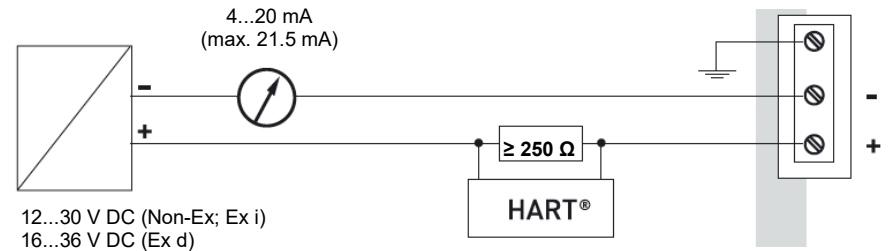


Das Gerät muss korrekt ausgerichtet sein, um die beste Leistung zu erzielen.

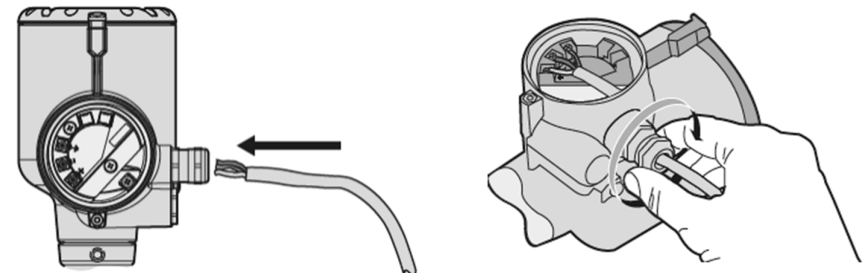


① max. 2,5 mm / 0,1"

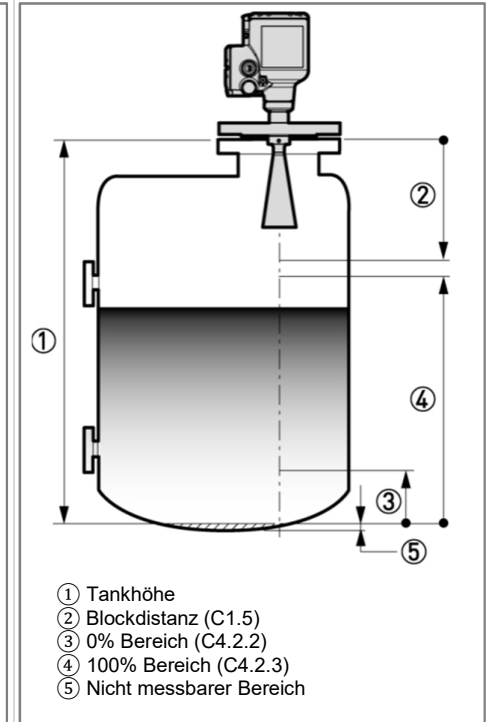
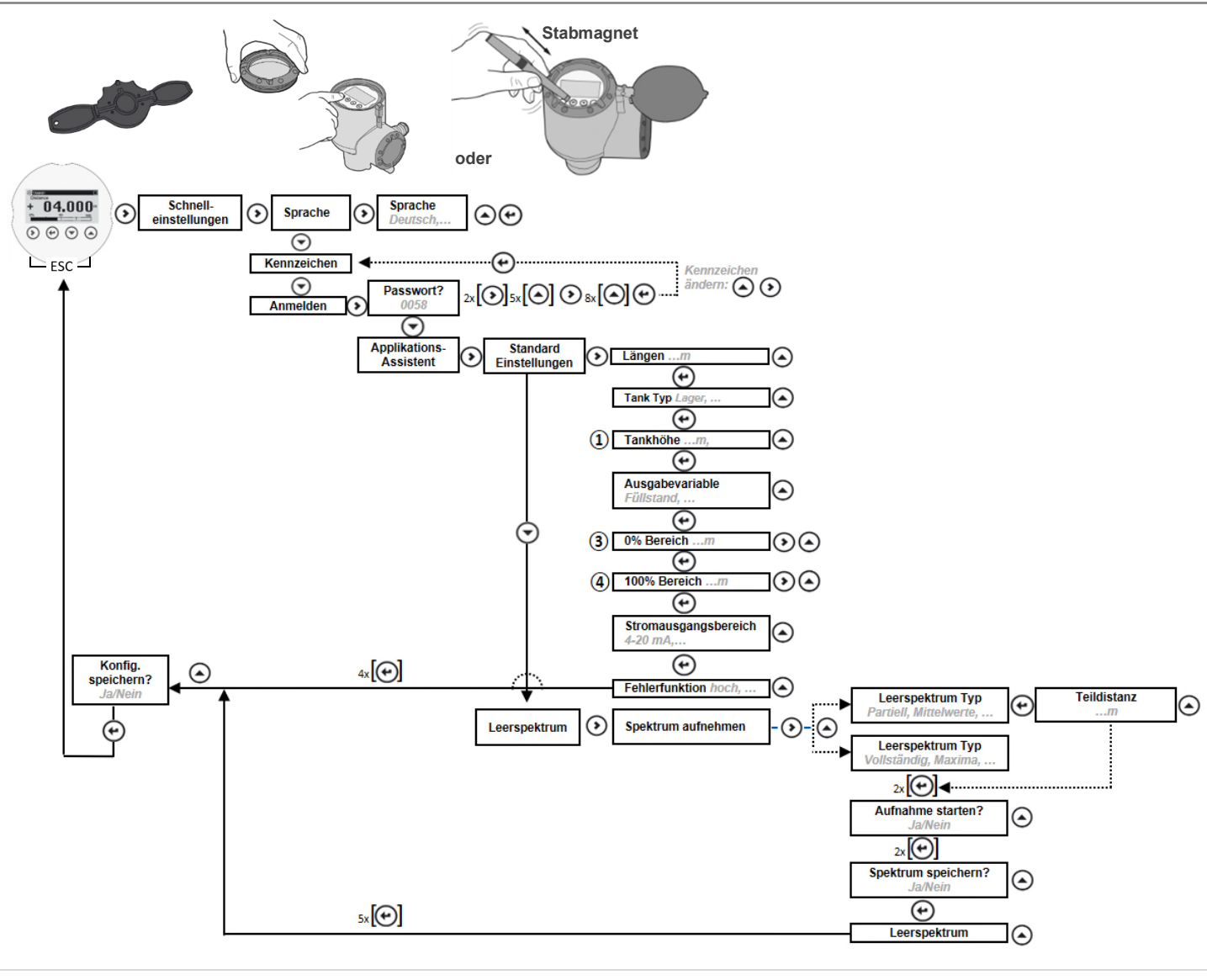
2 Anschluss an die Spannungsversorgung



- ① Erdungsklemme im Gehäuse (bei abgeschirmtem elektrischem Kabel)
- ② Stromausgang -
- ③ Stromausgang +
- ④ Position der externen Erdungsklemme (an der Unterseite des Messumformers)



3 Inbetriebnahme (Schnelleinstellungen)



- ① Tankhöhe
- ② Blockdistanz (C1.5)
- ③ 0% Bereich (C4.2.2)
- ④ 100% Bereich (C4.2.3)
- ⑤ Nicht messbarer Bereich

Kontakt
 Schneider Electric
 38 Neponset Avenue
 Foxboro, MA 02035
 USA

Internationaler Kundendienst
 Gebührenfrei in den USA: 1-866-746-6477
 International: 1-508-549-2424 (auf Englisch)
fielddevices-support@se.com
 Website: <http://www.se.com> or
<https://goo.gl/yDwSjv>

LR54 / 64 / 65 / 74 / 75 Transmetteurs de niveau radar FMCW



Le montage, l'assemblage, la mise en service et la maintenance sont à effectuer par du personnel qualifié.



En cas d'utilisation dans des zones à atmosphère explosive, consulter le supplément ATEX.

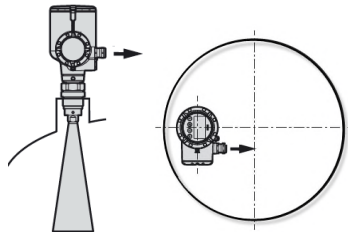


L'utilisateur est seul responsable de la mise en œuvre et du choix des matériaux de nos appareils de mesure pour l'usage auquel ils sont destinés.

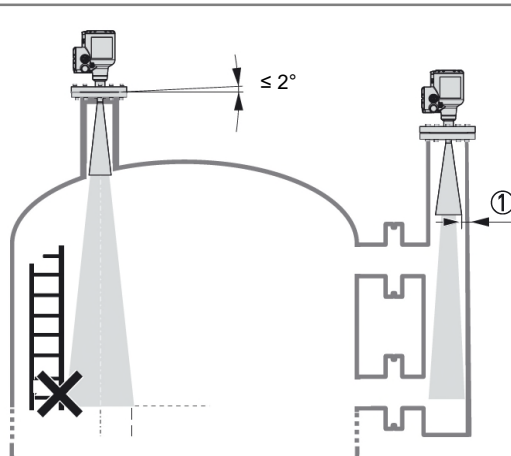


Pour obtenir une documentation complète (manuels, suppléments aux manuels, notices techniques et certificats), consulter le centre de téléchargement : <http://goo.gl/hDy8WW>.

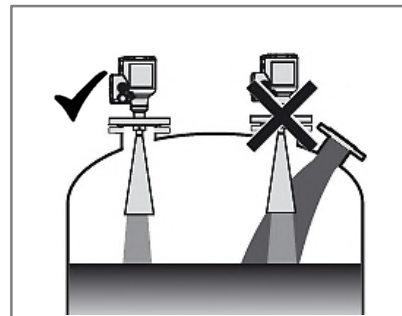
1 Montage



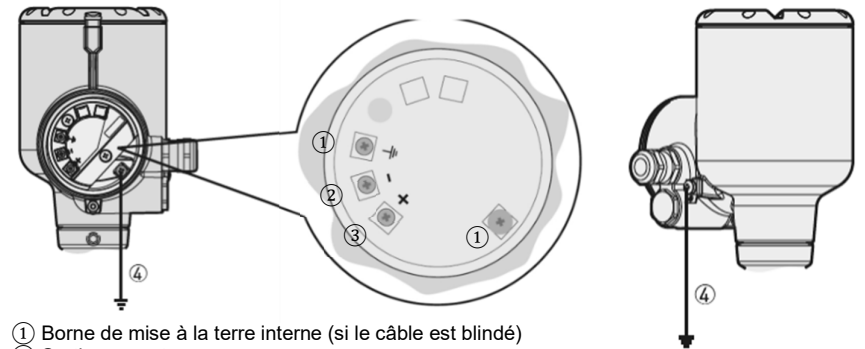
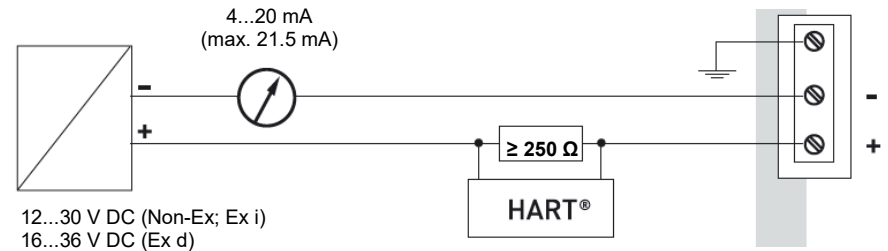
Orienter l'appareil dans la bonne direction pour obtenir les meilleures performances possibles.



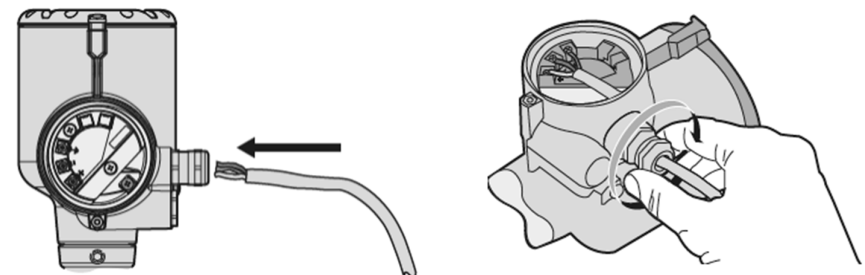
① max. 2.5 mm



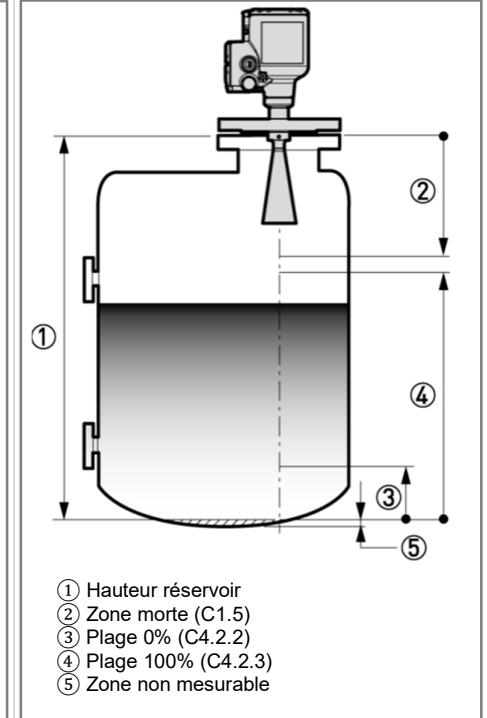
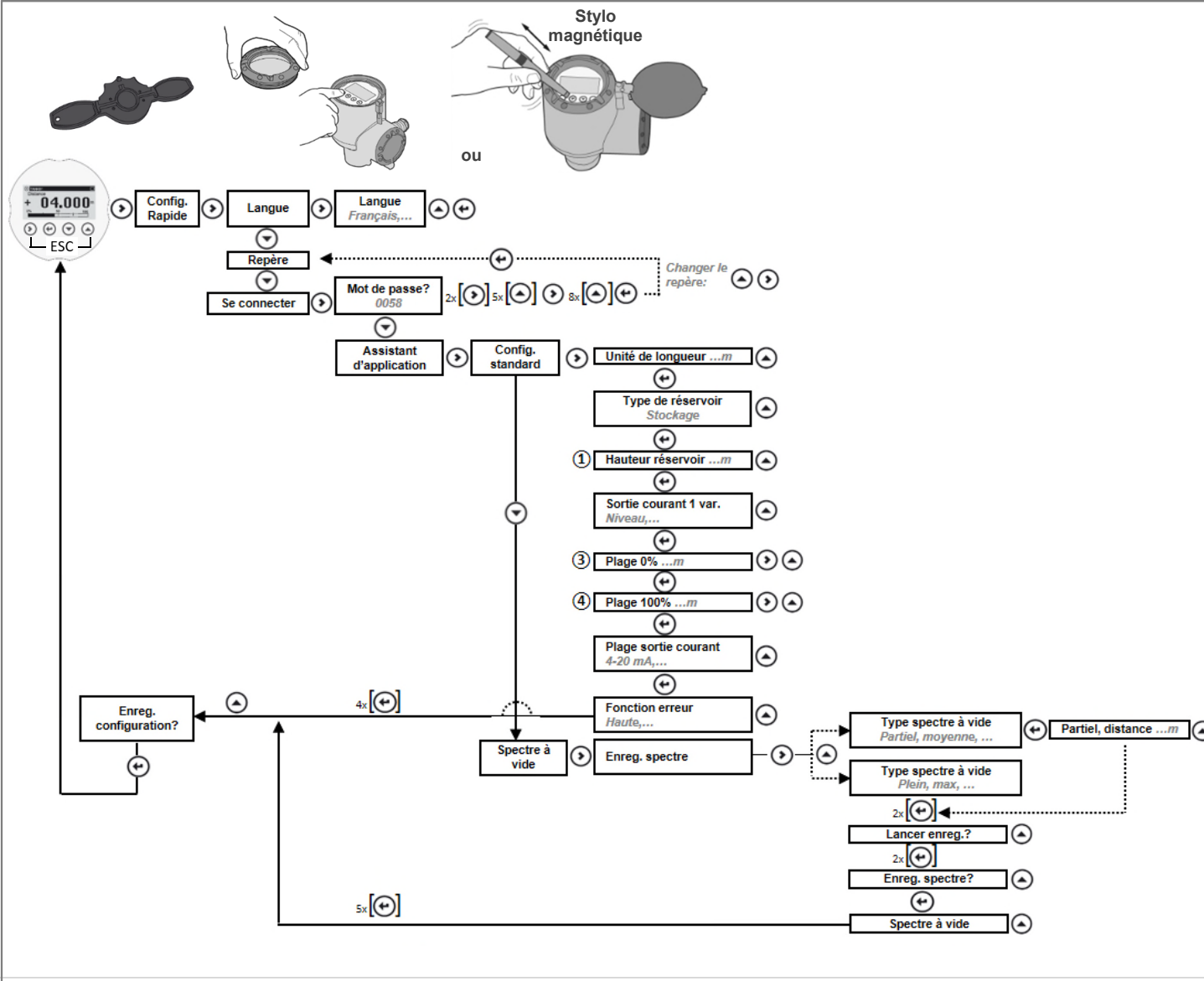
2 Raccordement électrique



- ① Borne de mise à la terre interne (si le câble est blindé)
- ② Sortie courant -
- ③ Sortie courant +
- ④ Borne de mise à la terre externe



3 Configuration rapide



Contact

Schneider Electric
 38 Neponset Avenue
 Foxboro, MA 02035
 Etats Unis d'Amérique (USA)

Support client international
 Gratuit pour les US : 1-866-746-6477
 International : 1-508-549-2424 (en anglais)
fielddevices-support@se.com
 Website: <http://www.se.com> or
<https://goo.gl/yDwSjv>

LR54 / 64 / 65 / 74 / 75 Transmisores de Nivel Radar FMCW



La instalación, ensamblaje, puesta en marcha y mantenimiento sólo pueden ser realizados por personal entrenado.



Para el uso en áreas peligrosas se aplican códigos y normativas especiales indicados en un documento separado que proporciona toda la información acerca de las áreas peligrosas.

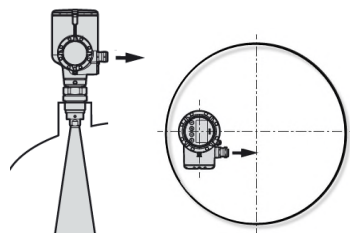


El operador es el único responsable del uso de este equipo por lo que concierne a la idoneidad, el uso previsto y la resistencia a la corrosión de los materiales utilizados con los líquidos medidos.

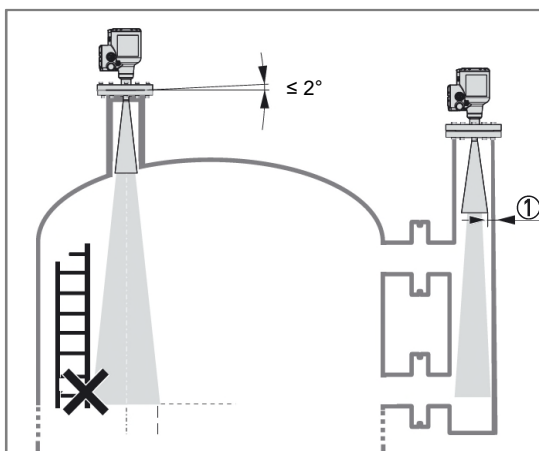
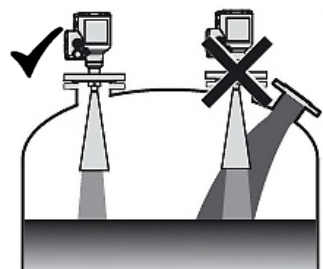


Para la documentación completa (manuales, manuales adicionales, hojas de datos y certificados) consulte <http://goo.gl/hDy8WW>.

1 Instalación

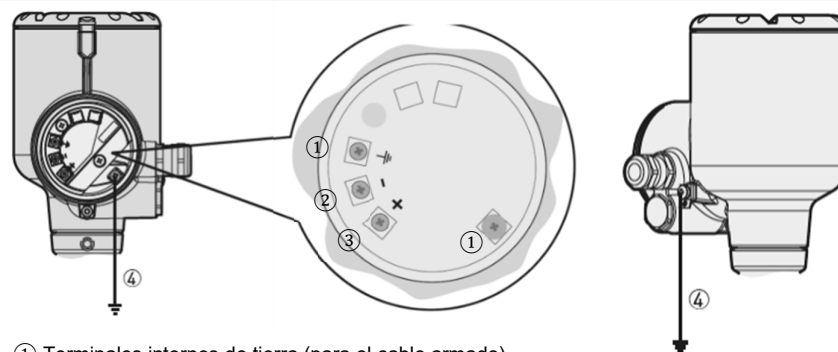
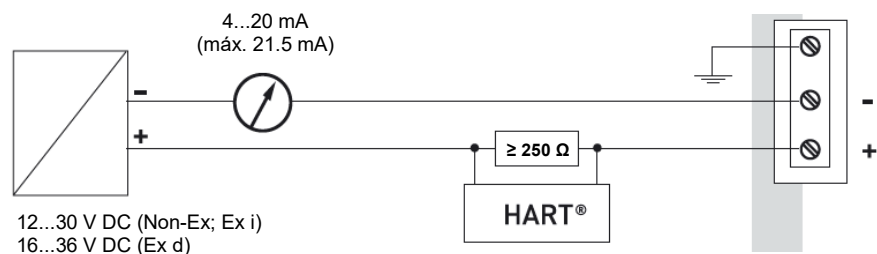


Situe el equipo en la dirección correcta para conseguir el mejor rendimiento

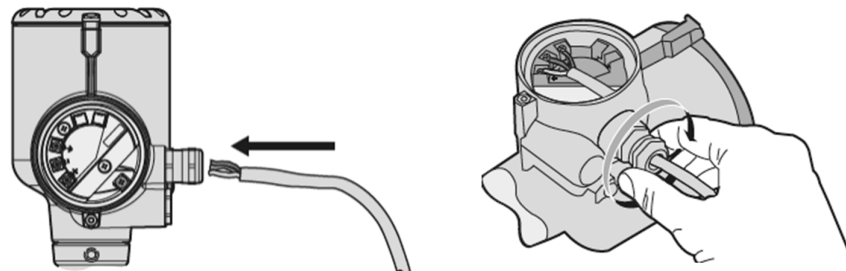


① Máx. 2.5 mm / 0.1"

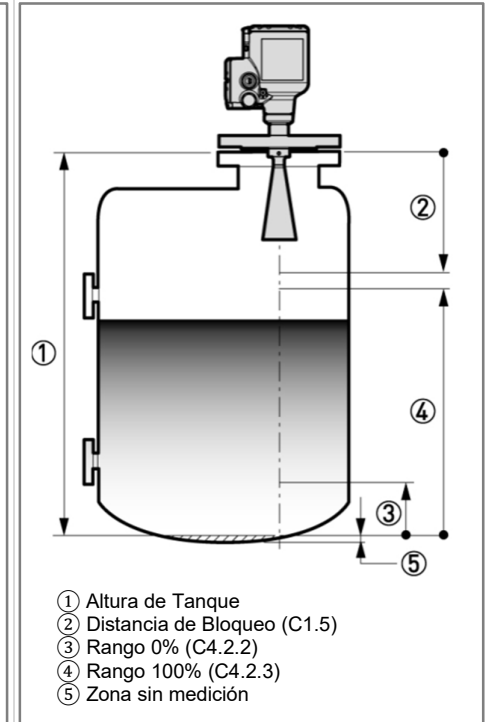
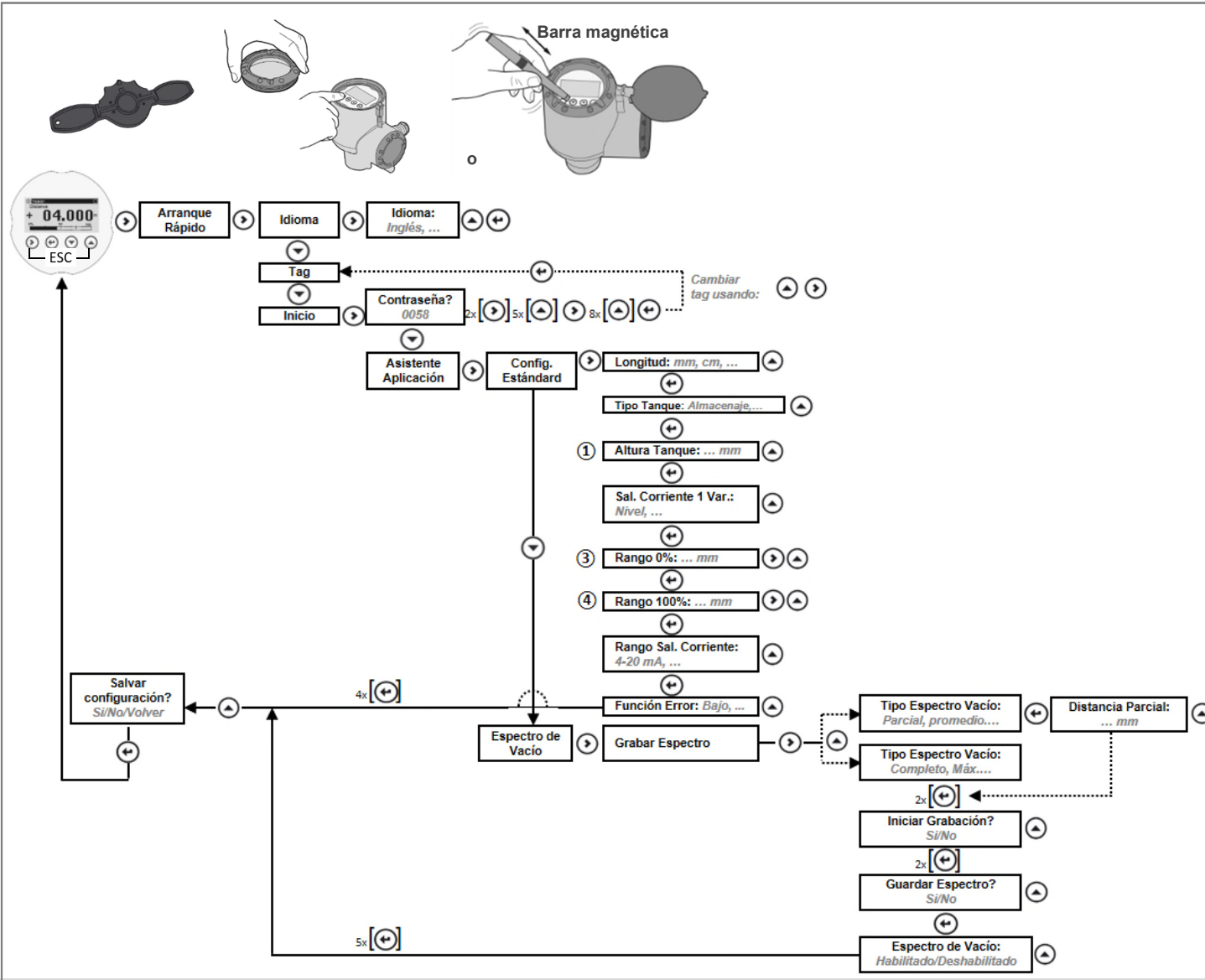
2 Conexión eléctrica



- ① Terminales internos de tierra (para el cable armado)
- ② Salida de corriente -
- ③ Salida de corriente +
- ④ Terminal externo de tierra



3 Configuración Rápida



- ① Altura de Tanque
- ② Distancia de Bloqueo (C1.5)
- ③ Rango 0% (C4.2.2)
- ④ Rango 100% (C4.2.3)
- ⑤ Zona sin medición

Contacto

Schneider Electric
 38 Neponset Avenue
 Foxboro, MA 02035
 United States of America

Asistencia al cliente
 Gratuito en Estados Unidos: 1-866-746-6477
 Internacional: 1-508-549-2424 (en inglés)
fielddevices-support@se.com
 Website: <http://www.se.com> or
<https://goo.gl/yDwSjv>

LR54 / 64 / 65 / 74 / 75

Радарные (FMCW) преобразователи уровня



К монтажно-сборочным, пусконаладочным работам и к техническому обслуживанию прибора допускается исключительно персонал, прошедший соответствующее обучение.



При эксплуатации во взрывоопасных зонах к прибору применяются специализированные правила и нормы, которые приводятся в отдельной документации и содержат описание всей информации по применениям во взрывоопасной зоне.

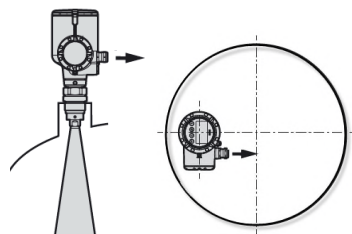


Ответственность за использование измерительных приборов в соответствии с назначением и условиями применения, с учётом коррозионной устойчивости материалов по отношению к среде измерения, лежит исключительно на операторе.

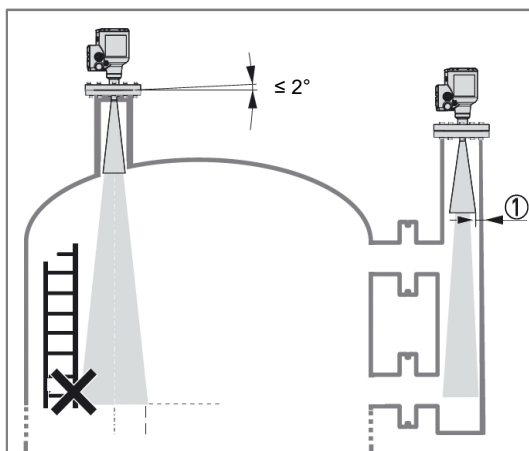
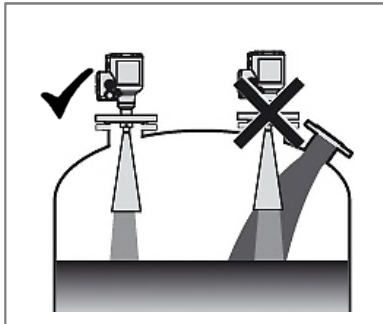


Полный комплект документации (руководства по эксплуатации, дополнительные инструкции, технические данные и сертификаты) представлен по адресу <http://goo.gl/hDy8WW>.

1 Установка

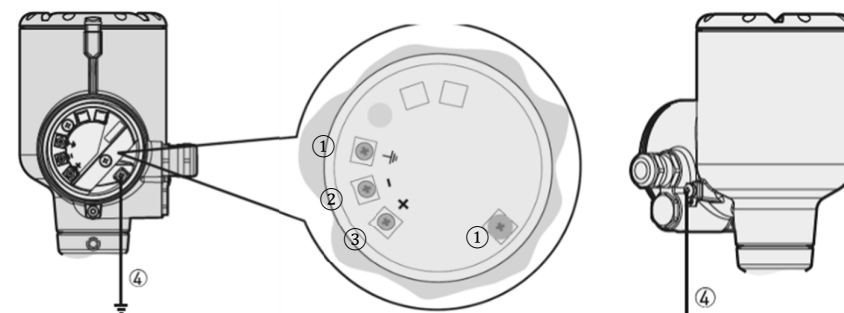
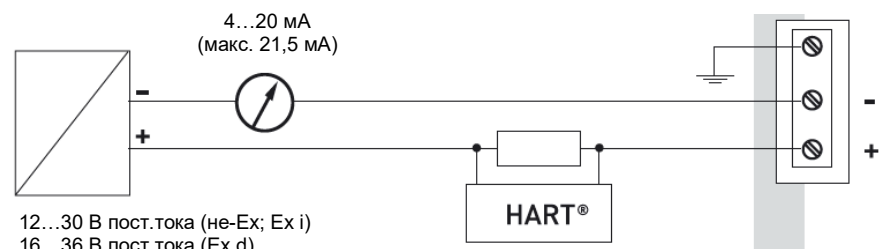


Правильное расположение прибора для его максимально эффективной работы

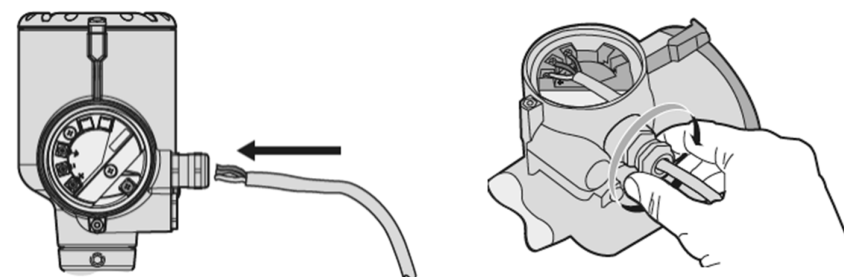


① макс. 2,5 мм

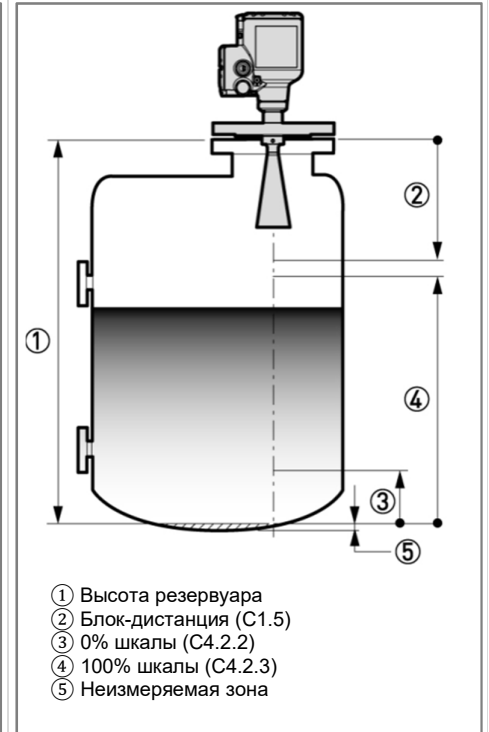
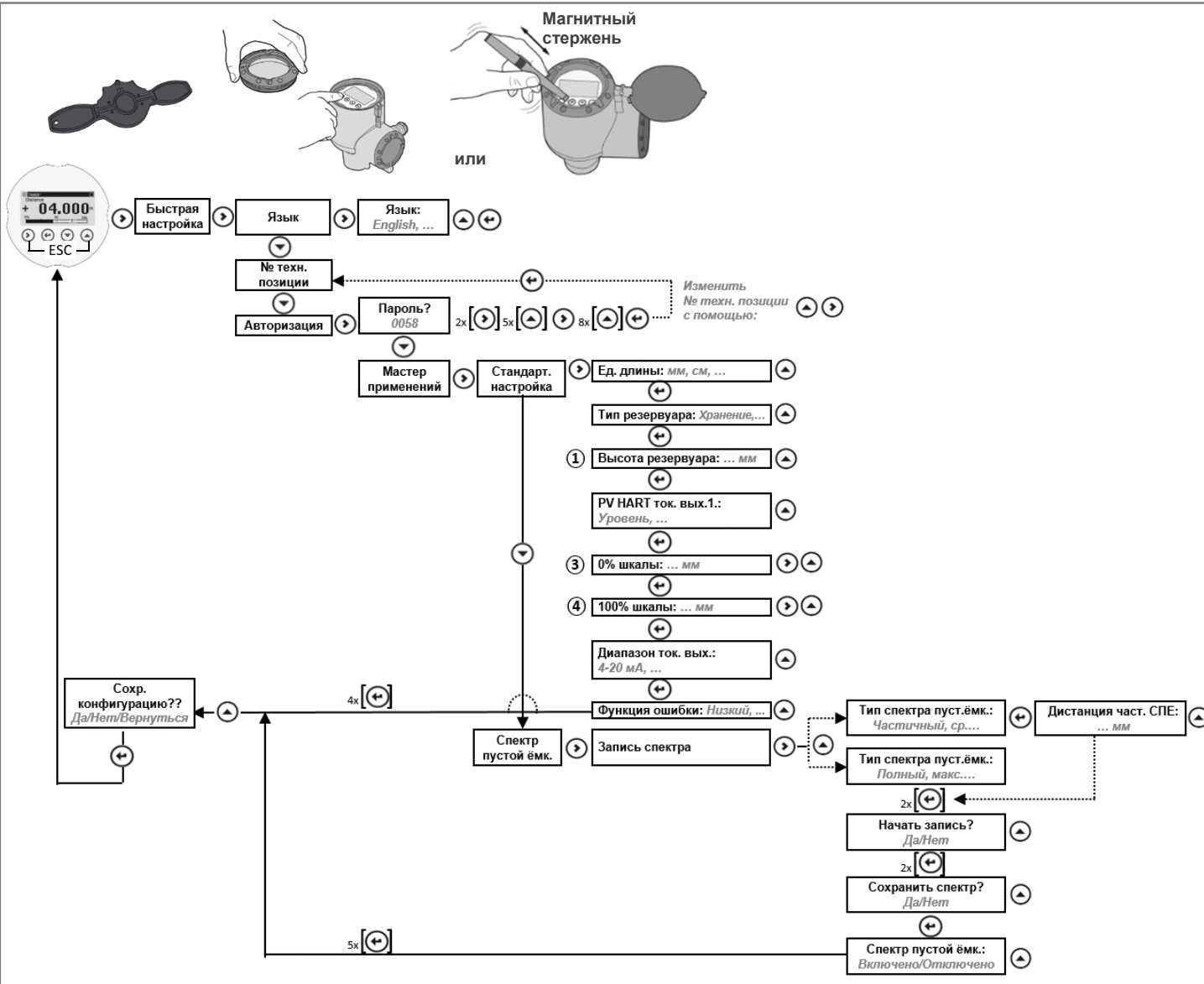
2 Электрическое подключение



- ① Внутренние клеммы заземления (для экранированного провода)
- ② Токвый выход -
- ③ Токвый выход +
- ④ Внешняя клемма заземления



3 Автоматическая настройка



Контакты

Schneider Electric
38 Neponset Avenue
Foxboro, MA 02035 USA /
Соединённые Штаты Америки

Глобальный Сервис Поддержки Клиентов
Бесплатный тел.для США: 1-866-746-6477
Звонок извне США: 1-508-549-2424 (по-английски)
fielddevices-support@se.com
Website: <http://www.se.com> or
<https://goo.gl/yDwSiv>