

5867000

EN: Use this termination box to connect a sensor to an SC Controller if the cable length will be more than 100 m (328 ft). Only use the termination box with the SC200 or SC4500 Controller and an LDO, LDO 2, 5740sc, 8362sc pH/ORP or 1200-S sc pH/ORP sensor. The maximum cable length for the sensors is 400 m (1312 ft).

- 1) Connect the sensor cable to the digital SC connector on the termination box.
2) Connect the termination box to the SC Controller with an unterminated cable (LZY339 or LZY340) or a digital extension cable. Refer to the table that follows for the digital extension cables.

If an unterminated cable is used, install an sc sensor plug, LZX971 (6–8 mm cable) or LZX987 (4–6 mm cable), on one end of the cable. Refer to the *sc Sensor Plug and sc Sensor Coupling Installation Instructions*, DOC273.62.00164.

DE: Verwenden Sie diese Anschlussdose, um einen Sensor an einen SC Controller anzuschließen, wenn die Kabellänge mehr als 100 m (328 ft) beträgt. Verwenden Sie die Anschlussdose nur mit dem SC200 oder SC4500 Controller und einem LDO, LDO 2, 5740sc, 8362sc pH/ORP oder 1200-S sc pH/ORP Sensor. Die maximale Kabellänge für die Sensoren beträgt 400 m (1312 ft).

- 1) Schließen Sie das Sensorkabel an den digitalen SC-Anschluss der Anschlussdose an.
2) Verbinden Sie die Anschlussdose mit dem SC Controller mit einem nicht terminierten Kabel (LZY339 oder LZY340) oder einem digitalen Verlängerungskabel. Die digitalen Verlängerungskabel finden Sie in der folgenden Tabelle.

Wenn ein nicht terminiertes Kabel verwendet wird, installieren Sie einen sc-Sensorstecker, LZX971 (6-8 mm Kabel) oder LZX987 (4-6 mm Kabel), an einem Ende des Kabels. Siehe die *Installationsanleitung für den sc-Sensorstecker und die sc-Sensorkupplung*, DOC273.62.00164.

FR: Utilisez ce boîtier de terminaison pour connecter un capteur à un contrôleur SC si la longueur du câble est supérieure à 100 m (328 ft). N'utiliser le boîtier de terminaison qu'avec le contrôleur SC200 ou SC4500 et un capteur LDO, LDO 2, 5740sc, 8362sc pH/ORP ou 1200-S sc pH/ORP. La longueur maximale du câble pour les capteurs est de 400 m (1312 ft).

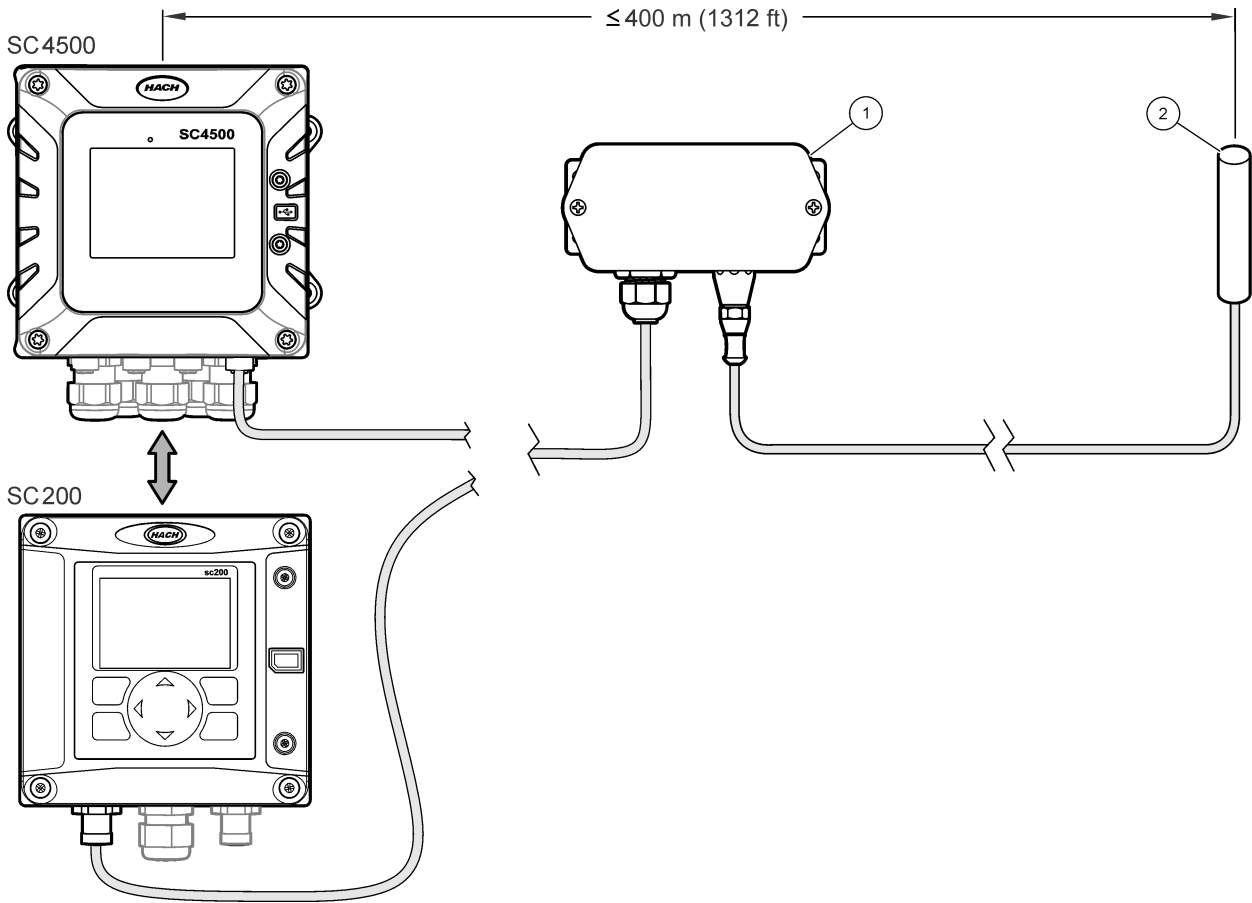
- 1) Connectez le câble du capteur au connecteur numérique SC du boîtier de terminaison. 2) Connecter le boîtier de terminaison au contrôleur SC avec un câble non terminé (LZY339 ou LZY340) ou un câble d'extension numérique. Reportez-vous au tableau suivant pour connaître les câbles d'extension numériques.

Si un câble non terminé est utilisé, installez une fiche de capteur de sc, LZX971 (câble de 6-8 mm) ou LZX987 (câble de 4-6 mm), à l'une des extrémités du câble. Se reporter aux *sc Sensor Plug and sc Sensor Coupling Installation Instructions*, DOC273.62.00164.

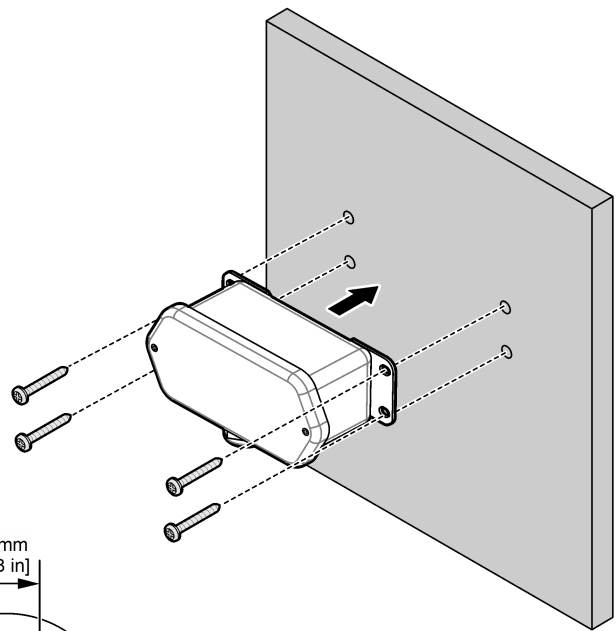
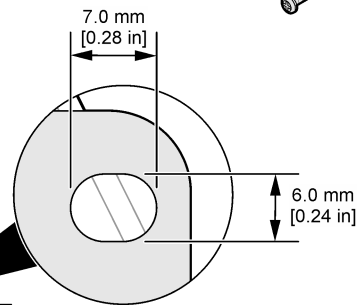
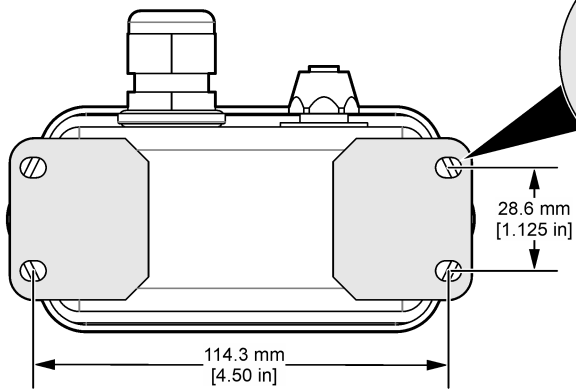
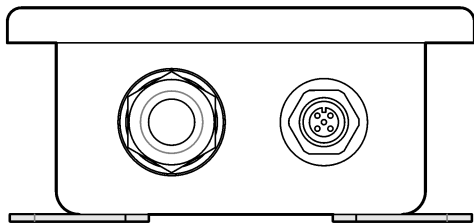
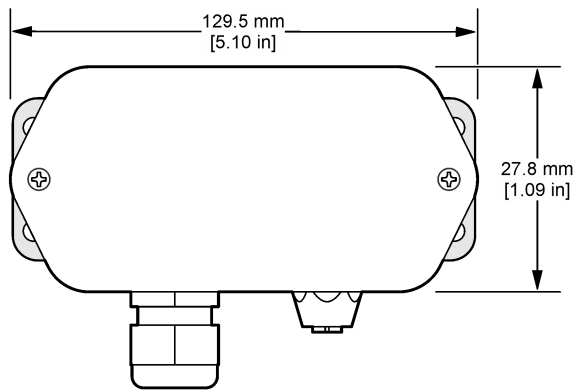
NL: Gebruik deze junctionbox om een sensor aan te sluiten op een SC Controller als de kabellengte meer dan 100 m (328 ft) bedraagt. Gebruik de junctionbox alleen met de SC200 of SC4500 Controller en een LDO, LDO 2, 5740sc, 8362sc pH/ORP of 1200-S sc pH/ORP-sensor. De maximale kabellengte voor de sensoren is 400 m (1312 ft).

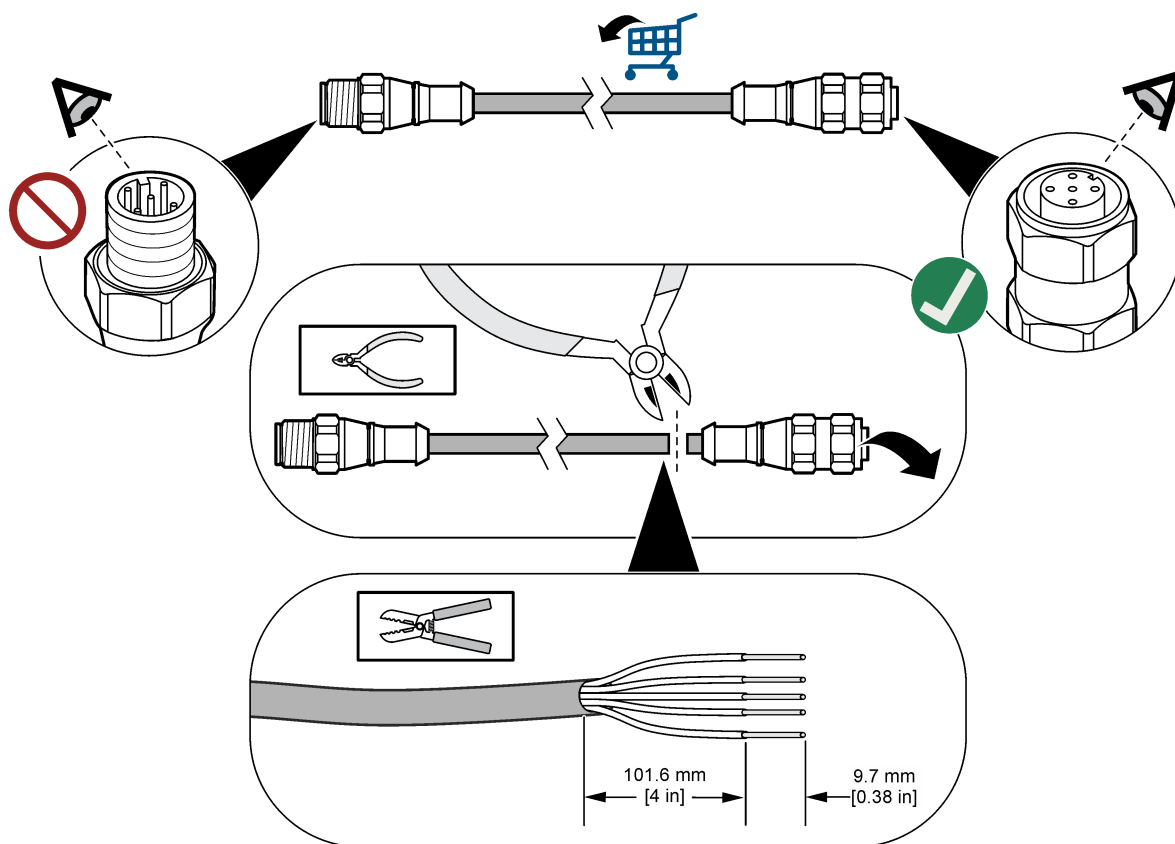
- 1) Sluit de sensorkabel aan op de digitale SC-connector op de junctionbox. 2) Sluit de junctionbox aan op de SC-controller met een niet-afgeschermd kabel (LZY339 of LZY340) of een digitale verlengkabel. Raadpleeg de volgende tabel voor de digitale verlengkabels.

Als een niet-afgeschermd kabel wordt gebruikt, installeer dan een sc-sensorplug, LZX971 (6-8 mm kabel) of LZX987 (4-6 mm kabel), aan één uiteinde van de kabel. Raadpleeg de *sc Sensor Plug and sc Sensor Coupling Installation Instructions*, DOC273.62.00164.



EN	1 Termination box	2 Sensor
DE	1 Anschlussdose	2 Sensor
FR	1 Boîtier de terminaison	2 Capteur
NL	1 Junctionbox	2 Sensor





6122400	1 m (3.3 ft)
5796000	7.7 m (25.3 ft), Ø 5 or 6 mm
5796100	15 m (49 ft), Ø 5 or 6 mm
5796200	31 m (101 ft), Ø 5 or 6 mm
LZX847	0.35 m (1.15 ft), Ø 6.8 mm
LZY339	100 m (328 ft), Ø 6.8 mm
LZY340	200 m (656 ft), Ø 6.8 mm
LZX848	5 m (16.4 ft), Ø 6.8 mm
LZX849	10 m (32.8 ft), Ø 6.8 mm
LZX850	15 m (49.2 ft), Ø 6.8 mm
LZX851	20 m (65.6 ft), Ø 6.8 mm
LZX852	30 m (98.4 ft), Ø 6.8 mm
LZX853	50 m (164 ft), Ø 6.8 mm

