



AC -2122

Steckerschutzgehäuse Protective Housing for plug-in Connection Boîtier de Protection de Connecteur

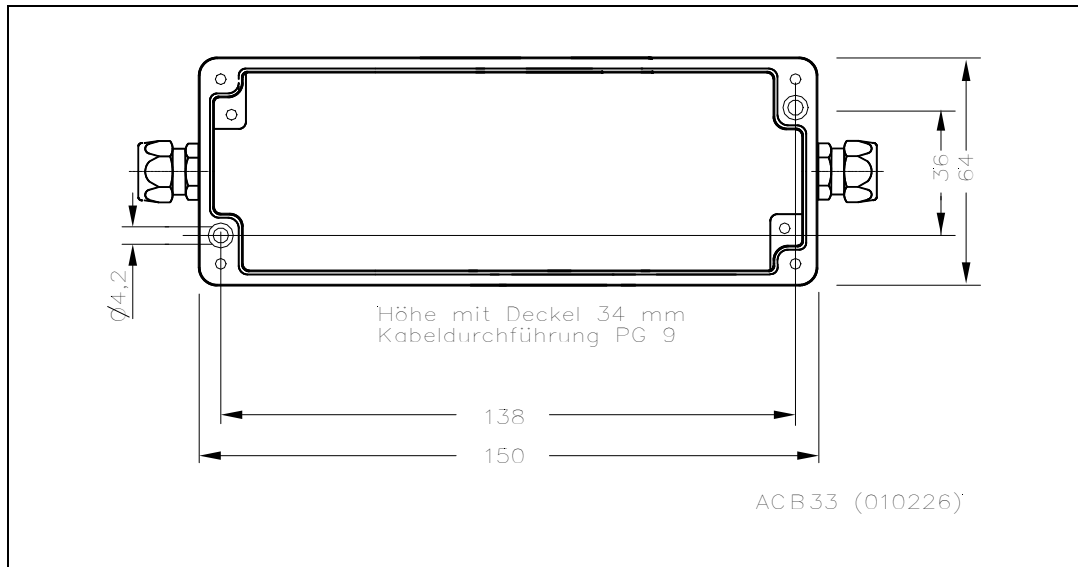


Abbildung zeigt das Gehäuse AC- 2122

Figure shows protective housing AC-2122

Figure montre boîtier AC-2122

Anwendung

Das Gehäuse dient dazu Steckverbindungen zu schützen.

Application

The housing serves for protection of plug connection.

Utilisation

Boîtier de protection due connecteur entre le câble du capteur et le câble prolongateur.

Technische Daten	Technical Data	Données techniques
Kabelverschraubungen	Conduit fittings	Passe-câbles à vis
Anzahl	Number	Nombre
2	2	2
Gewinde	Thread	Filetage
M16 x 1,5	M 16 x 1,5	M16x 1,5
Klemmbereich für Kabel	Clamping range	Diamètre ext. du câble
3 ... 7 mm	3 ... 7 mm	3 ... 7 mm
Werkstoff	Material	Matériau
Aluguss		Fonte d'aluminium
Farbe		
RAL 7001	RAL 7001	RAL 7001
Gewicht	Weight	Poids
ca. 350g	app. 350g	env.. 350g
Schutzart	Type of protection	Type de protection
IP 65	IP 65	IP 65
Temperaturbeständigkeit	Thermostability	Constance thermique
-40°C ... +80°C	-40°C ... +80°C	-40°C ... +80°C

Montage

Gehäuse montieren

- nicht an schwingenden Maschinenteilen befestigen
- Temperatur am Montageort beachten (Strahlungswärme)

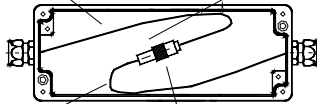
Stahlschutzschlauch

Bei Kabelverlegung in Stahlschutzschlauch ist die vorhandene Kabelverschraubung zu entfernen. An deren Stelle ist eine Kabelverschraubung für Stahlschutzschlauch einzusetzen.

Beim Schließen des Deckels auf Dichtheit der Gehäusedichtung achten.

ausreichende Kabellänge im Gehäuse belassen
ca. 25 cm /
sufficient cable length to be left inside the housing approx. 25 cm /
Prévoir une longueur de câble suffisante à l'intérieur du carter env. 25 cm

**Verlegung richtig /
Correct installation /
Installation correcte**



Kabel nicht kürzen /
Do not cut cable /
Ne pas raccourcir le câble

nach Justage / after adjustment / après l'a justage:
- Schrumpfschlauch überziehen / Mount shrink tube /
Fixer la gaine thermoétractable
- Stecker reinigen / Clean plug /
Nettoyer le connecteur
- Stecker verbinden / Connect plug /
Raccorder le connecteur
- mit PTFE Band umwickeln / Wrap with PTFE tape /
Entrubaner avec ruban PTFE
- Schrumpfschlauch überschieben und erhitzen /
Make shrink tube slide on and heat it up /
Faire glisser la gaine thermoétractable et chauffer

vor dem Verbinden:
Stecker mit fett lösendem Mittel reinigen /
Prior to connection:
clean plug with fat solvent
Avant le raccordement: /
nettoyer le connecteur en utilisant un solvant de graisse

Montage

Monter la boîte à bornes

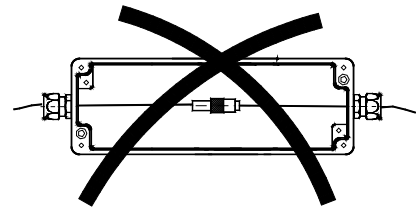
- Ne pas la fixer aux pièces vibrantes de la machine
- Observer la température au lieu d'implantation (chaleur rayonnante)

Gaine métallique de protection

En cas de pose des câbles dans une gaine métallique de protection, enlever le passe-câble à vis existant et le remplacer par un raccord à vis boulonnage par câble adapté pour gaine métallique de protection.

S'assurer de l'étanchéité du joint lors de la fermeture du couvercle.

**Verlegung falsch /
Incorrect installation /
Installation incorrecte**



AC-2122_02 (090526)

Verlegung des Steckers und des Kabels im Gehäuse

Installation of plug and cable

Installation de connecteur et de câble

**Bestellcode:
Steckerschutzgehäuse**

**Oder code:
Protective Housing for plug-in
Connection**

**Code de commande :
Boîtier de Protection de
Connecteur**

AC-2122

AC-2122

AC-2122