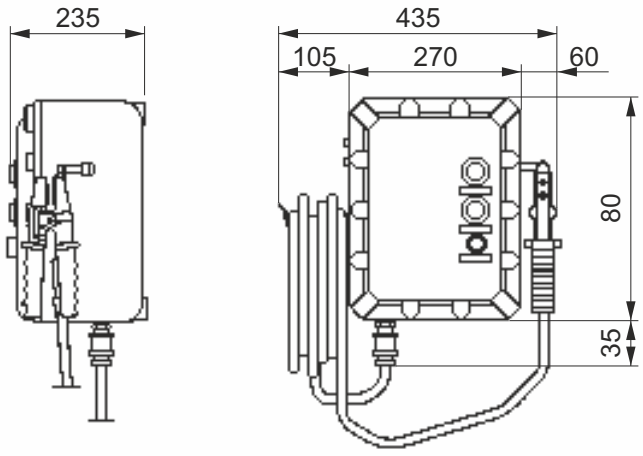
SISTEMA ELETTRONICO DI MESSA A TERRA
ELECTRONIC GROUNDING SYSTEMS

MODO DI PROTEZIONE - *PROTECTION MODE:*
II 2GD Ex d ia IIB + H2 T6 Gb
Ex d ia IIB+H2 T6 Gb
II 2(1)D Ex tb ia IIIC T85°C Db (Amb.temperature -20°C to +55°C)

CARATTERISTICHE: L'apparecchiatura elettronica GRD-4200 assicura la messa a terra dell'autocisterna durante le operazioni di carico e scarico di liquidi infiammabili in luoghi con pericolo di esplosione. Il funzionamento è basato sul rilievo del parametro resistivo che ne garantisce la messa a terra ed il controllo della pompa di carico e scarico.
FEATURES*: The GRD-4200 electronic equipment provides earthing for tanker lorries during loading and unloading operations for flammable liquids in places where there is danger of explosion. Functioning is based on reading the resistive parameter to guarantee the earthing connection and to control of the pump during loading and unloading.*

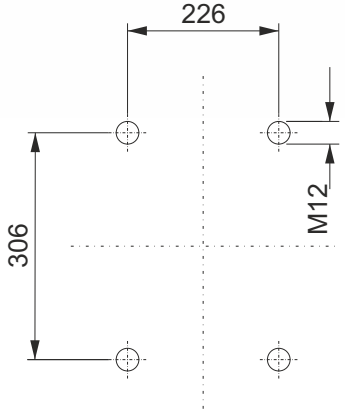
COSTRUZIONE: Corpo e coperchio in lega di alluminio esente da rame.
Vite di terra interna/esterna. Viti di fissaggio coperchio in acciaio inox.
Pinza di collegamento. Cavo lunghezza 8 mt. 1 pulsante di inserzione. 1lampada rossa di blocco. 1 lampada verde di consenso. Sistema interno elettronico di messa a terra. Pressacavo in ottone.
CONSTRUCTION: *Copper-free aluminium alloy body and cover.*
Internal/external earth bolt. Stainless steel fixing screws for cover.
Connecting clamp. 8 metres of cable. Push button insertion. 1 red stop light. 1 green go light. Internal electronic earthing system. Brass cable gland.



IMBOCCHI: 3 imbocchi diam. 3/4" filettati ISO7/1
HUBS: *3 hubs diam. 3/4" ISO7/1 threaded.*

FINITURA: Verniciatura epossidica Ral 7035.
FINISH: *Ral 7035 epoxy coating*

ACCESSORI: Avvolgicavo. Altre filettature. Staffe di sostegno. Altre alimentazioni a richiesta.
ACCESSORIES: *Cable cover. Other threads. Support brackets. Other inputs on request.*



CODICE - *CODE*: GRD-4200
DATI ELETTRICI - *ELECTRICAL DATA*: 220V 50Hz 3W

PESO - *WEIGHT*: Kg 21