

# DMTB 20R

AKARYAKIT DOLUM TOPRAKLAMA  
KONTROL SİSTEMİ  
GROUNDING SYSTEM

KEMA 01ATEX2257

zone 1 zone 2

zone 21 zone 22

EN 50014

T6 T5

EN 50281-1-1

T 80°C T 95°C



EEx d [ia] IIB

II2G



-20°C

II2GD

IP 66



+40°C

Özellikleri : Kontrol cihazı, kara, tankerlerinin yükleme ve boşaltma sırasında oluşabilecek elektrostatik yüklerin tehlike oluşturmamasını sağlar. Cihazda bulunan elektronik devre toprak ile tanker arasındaki direnci ölçer ve 20 Ω 'a eşit veya daha küçük ise yardımcı devrenin SPDT kontağını ON konumuna getirir .(yeşil ışıklı sinyal) , 20 ohm dan büyük ise OFF konumunda kalır( kırmızı sinyal ) Tankere dolumu başlatmaz.

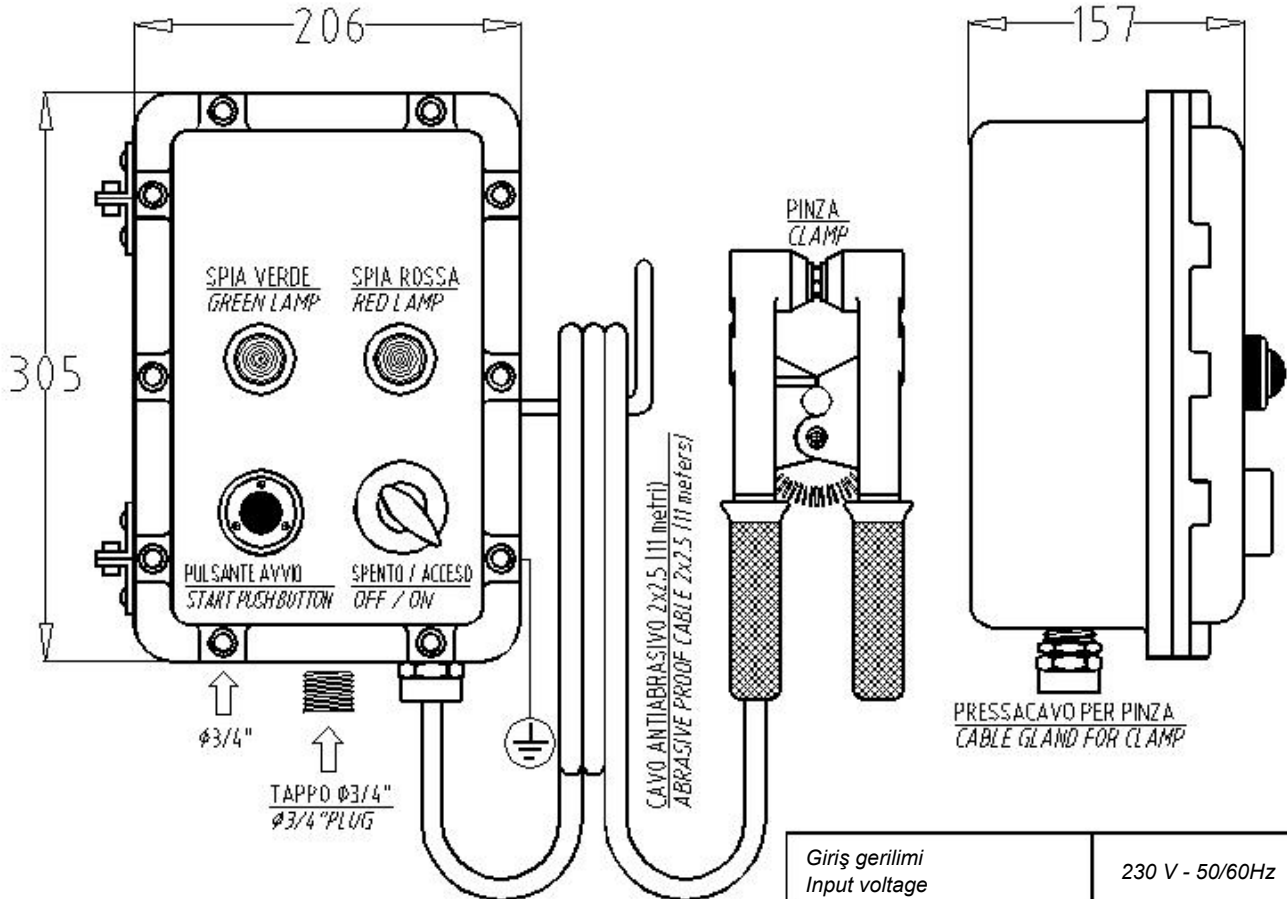
Features: The apparatus, by means of the clamp connected to conductive parts of tank truck, eliminates electrostatic charges generated during load and unload operations. The electronic unit of the apparatus measures the ground resistance and it operates the SPDT contacts of the auxiliary circuit if the ground or clamp resistance were equal or lower than 20 Ω (green signal lighted).

Malzemesi: Hafif alaşım (alüminyum)

Materials: Light alloy (aluminium)

İsteğe bağlı: Paslanmaz çelik vida – IP 66 conta

Optional: Stainless steel screws - gasket IP 66



Giriş gerilimi Input voltage	230 V - 50/60Hz
Yardımcı devre(1NO+1NC) Auxiliary circuit (1NO+1NC)	5 A @ 250 V
Akım değeri Rated current	28 mA
Güç faktörü Power factor	0.8
Ağırlık Weight	14 kg