

Erdungsgeräte
TERRABOX, TERRACOMPACT





# 

Big-Bag Anwendung beim Befüllen

# TERRABOX | TERRACOMPACT

### **TERRACONTROL TUE30**

Das modular aufgebaute Erdüberwachungssystem ist in zwei Versionen erhältlich.
Im Normgehäuse als **TERRA**COMPACT II TCO030 zur Montage auf einer Normschiene NS35 für den Einbau in einen Schaltschrank oder eine Warte. Die zweite Version im Wandanbaugehäuse als **TERRA**BOX TCB030 oder **TERRA**PHARM zur Montage direkt im explosionsgefährdeten Bereich (Zone 1 und Zone 21).

### TERRACOMPACT II und TERRABOX

Die beiden Erdungskomponenten sind jeweils zum Anschluss einer Erdungszange oder einer Kabelrücklaufrolle mit Erdungszange vorgesehen. Für Big-Bag Erdung steht zusätzlich eine 2-Zangen-Lösung zur Verfügung.



### TERRABOX TCB030

Versorgungsspannung	24 V DC, 115 V AC 50/60 Hz, 230 V AC 50/60 Hz
Maße (HxBxT)	211 x 211 x 123 mm
Meldesignal	2 potentialfreie Wechselkontakte
Zulassung/Kennzeichnung	ATEX: PTB 00 ATEX 2174 X
	NEPSI: GYJ14.1366X
	Ex e mb [ia Ga] IIC T5 Gb, Ex t [ia Da] IIIC T100°C Db

## TERRACOMPACT II TCO030

Versorgungsspannung	24 (21 31) V DC
Ausführung	Normgehäuse zur Montage auf einer Normschiene NS35
Maße (HxBxT)	68 x 45 x 116 mm
Montage	Montage auf Normschiene NS35, Steghöhe 15 mm,
	außerhalb des Ex-Bereiches
Meldesignal	potentialfreier Wechselkontakt
Kennzeichnung	🐼 II (1) G [Ex ia Ga] IIC
Zulassung	PTB 99 ATEX 2188 X