



Anwendungsbereich

INDUSTRIELLE AUTOMATION IN EXPLOSIONSGEFÄHRDETEN BEREICHEN ATEX 21

Anforderung des Kunden

Eine Abfüllwaage in explosionsgefährdeten Bereichen aufstellen.

Unsere Lösung

Gewichtsanzeigergerät DFWATEX2GDF, für die Führung von automatischen, halbautomatischen Dosierungen beim beladen/entladen geeignet. Die Ausgänge ermöglichen zwei unterschiedliche Dosierungsgeschwindigkeiten (grob und fein) zu behandeln und aktivieren die Lampe "Ende des Ladevorgangs", so daß der Bediener den Sack ersetzen kann. Um eine größere Reichweite zu garantieren, ist das Gerät außerdem an dem Netzteil PW200XRD angeschlossen, geeignet zum Umsetzen von der Netzspannung aus dem sicheren Bereich in eigensicherer Stromversorgung für explosionsgefährdete Bereiche.

Produkte

ATEX 2GD BEREICH 

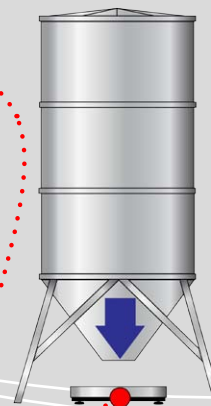
SICHERER BEREICH

Optikfaser / RS485

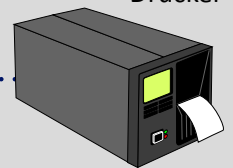
Gewichtsanzeigergerät
DFWATEX2GDF



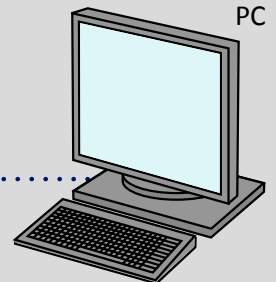
Netzteil PW200XRD



Drucker



PC



PLC

