

### Technisches Datenblatt Technical Data sheet



2014/34/EU



2G IIC c T4



### Verdichterstation Booster Station

Artikel-Nr.: Order-code:	3230.2739
Schaltplan-Nr.: Circuit diagram no.:	AP 110.400.296

#### Technische Daten:

Technische Daten: Technical Data:	
Typ: Type:	DLE 15-2-GG/C2/SV/-/T/EVH/ 0-250(100)/0-250(100)/CH4 AV1/Offshore-Gestell/-
Übersetzungsverhältnis: Pressure ratio:	1:30
Betriebsdruck max.: Outlet Pressure max.:	230 bar
Betriebsmedium: Fluid:	Methan (CH4)
Förderleistung max.: Flow max.:	Abhängig vom Anwendungsfall Depending on application
Anschluss Druckeingang PL: Connection Inlet PL:	½" NPT
Anschluss Druckausgang P: Connection Outlet P:	¼" NPT
Druckluftantrieb: Air pressure:drive	Min. 1 bar / max. 10 bar
Abmessungen B x T x H: Dimension w x d x H:	930 x 410 x 510 mm
Gewicht: Weight:	60 kg

#### Hauptmerkmale:

- einfache Handhabung
- kompakte Bauweise
- pneumatischer Antrieb
- selbstabschaltend bei Enddruck
- automatischer Anlauf bei Druckabfall
- keine elektrische Energie nötig
- stationär
- im ATEX- Bereich einsetzbar

#### Characteristic feature:

- easy to operate
- compact construction style
- pneumatic drive
- automatic stop at endpressure
- automatic restart after pressure drop
- no electric Energie required
- stationary
- usable in EX- Atmosphere

#### Anwendung:

MAXIMATOR-Druckluft-Nachverdichter werden mit Druckluft angetrieben und verdichten den werksseitigen Druck im jeweiligen Übersetzungsverhältnis des Druckluft-Nachverdichters.

#### Application:

MAXIMATOR booster stations are driven by air pressure and increase the pressure in the legacy high pressure system according the compressor ration.