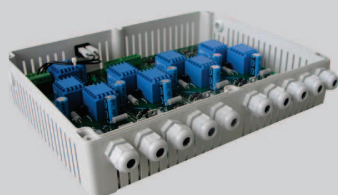


OptiLevel Supply



Das OptiLevel Supply ist die Versorgungseinheit und die Ex-Barriere für die Sonden im explosionsgefährdeten Bereich und zugleich die Schnittstelle zu dem übergeordneten System. Blitz- und Überspannungsschutz sind im System standardmäßig integriert.



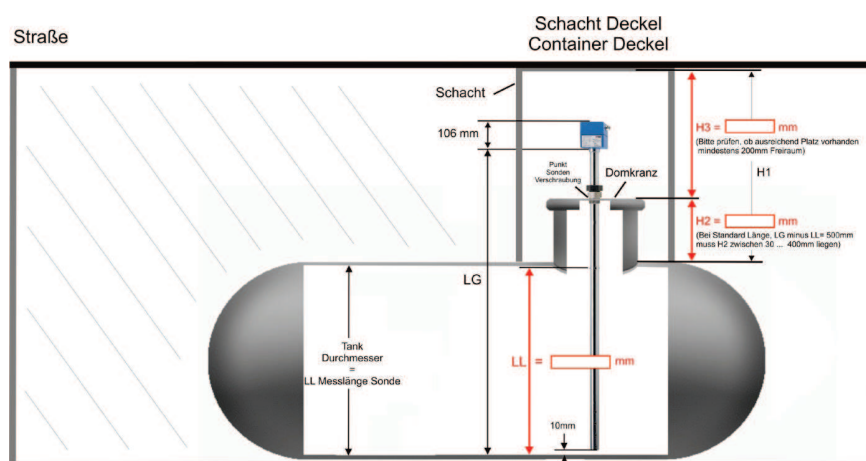
TECHNISCHE DATEN	OptiLevel Supply
Stromversorgung	230V / 50Hz (optional 110V/ 60Hz)
Explosionsschutz	II (1) G [EEx ia] IIB
Schutzart	IP 20
Umgebungstemperatur	-20° bis +60°C
Zulassungen Zertifikate	ATEX, IECEx, KVVU + weitere lokale OIML R85/2008
Sonde	Spannung und Kommunikation galva- nisch getrennt für jede Sonde.
Supply Varianten	Supply 1, 4, 5 oder 8 (Kanäle für Sonden Anschluss)
Maximale Anzahl Sonden	32 Sonden (4x Supply 8 kaskadiert)
Ausgang (übergeordnetes System)	RS 232, bis 20m Kabellänge
Abmessungen	B 300 x H 230 x T 85mm Gehäuse: ABS , Gewicht: ca. 2,2 kg

OptiLevel Supply Varianten	Artikelnummer
Supply 1 (für Anschluß von 1 Sonde)	5000.10 03 00 00
Supply 4 (für Anschluß von 4 Sonden)	5000.10 03 01 00
Supply 5 (für Anschluß von 5 Sonden)	5000.10 03 05 00
Supply 8 (für Anschluß von 8 Sonden)	5000.10 03 02 00
Supply 5 TA (Einbau in Tankautomat, für 5 Sonden)	5000.10 03 05 05

Informationen im Detail

An ein OPTILEVEL Supply können bis zu 8 Sonden angeschlossen werden. Bis zu 4 Supply können miteinander verbunden werden. Damit können bis zu 32 Sonden über einen RS 232 Anschluss angesprochen werden. Die Variante Supply-5 TA kann platzsparend direkt in einen Hectronic Tankautomaten eingebaut werden (außerhalb des EX Bereich).

HLS 6010 Beispiel Installation



Bestellnummern OptiLevel HLS 6010 Sonden

HLS 6010 Standard Varianten	Artikelnummer
HLS 6010 Standard (G-Gewinde)	5000.06 00 xx xx
HLS 6010 Standard (NPT Gewinde)	5000.06 01 xx xx
HLS 6010 LPG	5000.06 11 xx xx
HLS 6010 AdBlue	5000.06 20 xx xx
HLS 6010 Dichte	5000.06 30 xx xx

HLS 6010 Sonden Varianten	Artikelnummer
HLS 6010 LG=2.100 LL=1.600	5000.06 xx 21 00
HLS 6010 LG=2.500 LL=2.000	5000.06 xx 25 00
HLS 6010 LG=3.000 LL=2.500	5000.06 xx 30 00
HLS 6010 LG=3.400 LL=2.900	5000.06 xx 34 00
HLS 6010 LG=3.500 LL=3.000	5000.06 xx 35 00

Andere Längen als Sonderlänge (LL zwischen 600 und 5.800,
 LG zwischen 800 und 6.000 (typisch ist LG =LL+200...500)