Signalgeräte



Optisches Signalgerät LED Dauerleuchte Druckfest gekapselt erhöhte Sicherheit 6161/3-70-121-0-1 Art. Nr. 219845



- Leuchtmittel: Blitzleuchte XENON (5 J) / Dauerleuchte LED
- Zündschutzart: Ex d mit Ex e Anschlussraum
- Schutzklasse: IP66 (IEC 60529)
- Robustes Aluminium-Gehäuse (pulverbeschichtet)
- 6 Linsenfarben bestellbar

WebCode 6161A





Produktreihe 6161 ist einsetzbar als Signal- oder Warnleuchte, sowohl in Bereichen mit Gasatmosphäre als auch mit Staubatmosphäre.

Technische Daten

Explosionsschutz	
Geltungsbereich	IECEx
	Europäische Union (ATEX)
Einsatzbereich (Zonen)	1
	2
	21
	22
IECEx Bescheinigung Gas	IECEx EPS 20.0004X
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex db eb IIC T6 Gb
IECEx Bescheinigung Staub	IECEx EPS 20.0004X
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC T65 °C / T75 °C Db
ATEX Bescheinigung Gas	EPS 20 ATEX 1 008 X
ATEX Gasexplosionsschutz	
ATEX Bescheinigung Staub	EPS 20 ATEX 1 008 X
ATEX Staubexplosionsschutz	
Bescheinigungen	ATEX (BVIS), IECEx (BVIS)
Elektrische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung AC	24 V
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 V
Vorsicherung	4 AT
Lichttechnische Daten	
Leuchtmittel	LED
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-40 °C +40 °C (T6)
	-40 °C +50 °C
Mechanische Daten	
Schutzart (IP)	IP66
Schutzart IP (IEC 60529)	IP66
Gehäusematerial	Aluminium, pulverbeschichtet, seewasserbeständig
Gehäuse Farbe	gelb / schwarz, pulverlackiert

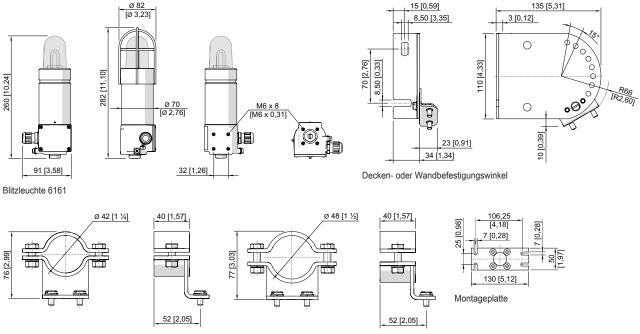
Signalgeräte



Optisches Signalgerät LED Dauerleuchte Druckfest gekapselt erhöhte Sicherheit 6161/3-70-121-0-1 Art. Nr. 219845

NBR-O-Ringdichtung	
Polycarbonat (Lexan) prismatisch	
Edelstahl	
PE + N + L1	
4 mm²	
2,5 mm ²	
4 13 mm	
eindrähtig feindrähtig	
76 mm	
260 mm	
91 mm	
Gelb	
1,4 kg	
3,09 lb	
Schraubklemmen, 3-polig	
Edelstahl	
2 x M20	
1 x M20 Ø 4 – 13 mm	
Polyamid schwarz	
1 x M20 x 1,5	
Polyamid schwarz	
als Zubehör bestellbar	

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) - Änderungen vorbehalten

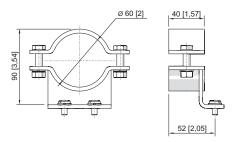


Rohrschelle

Signalgeräte



Optisches Signalgerät LED Dauerleuchte Druckfest gekapselt erhöhte Sicherheit 6161/3-70-121-0-1 Art. Nr. 219845



Zubehör

Montagezubehör		Art. Nr.
	Montageplatte für Wand- oder Bodenmontage (Edelstahl), inkl. Befestigungsschrauben, (verfügbar für 6161)	120821
	Rohrschelle, R 1 1/4"	120812
	Rohrschelle, R 1 1/2"	120819
	Rohrschelle, R 2"	120823
	Montagewinkel für Wand- oder Bodenmontage, Edelstahl, inkl. Befestigungsschrauben (verfügbar für 6161)	120826
	Schutzkorb, Edelstahl (verfügbar für 6161)	120818
Verschlussstopfen		Art. Nr.
	8290/3-M20 Kunststoff, M20 x 1,5 Losgröße 1 Stück	143522
	8290/3-M20 Kunststoff, M20 x 1,5 Losgröße 100 Stück	285773
Kabelverschrau	ibung aus Kunststoff	Art. Nr.
	8161/7-M20-1304, Ex e Kunststoff, M20 x 1,5, Kabel-Außendurchmesser 4 – 13 mm Losgröße 50 Stück	239156

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.