



ATEX-KLASSADE NÖDSTOPP - GLES

146004

GLES-Ex 3M 3NC 1NO

- Zon 1,21,2,22
- -25°C till +80°C
- IP67/IP69K



PRODUKTBESKRIVNING

IDEM's nödstoppsknappar med ATEX EExd IIC T6-certifierade explosionssäkra kontaktblock.

Nödstoppen överensstämmer med europeiska harmoniserade standarder EN60079-0 och EN60079-1 och kan användas i europeiska zonerna 1,21,2,22 (gas och damm).

Är utformad enligt den senaste standarden ISO13850 och kopplar mekanismen när säkerhetskontakterna öppnas.

Konstruerad speciellt för användning i olja, petrokemiska, farmaceutiska och livsmedelsindustrier. Områden där det finns potentiella explosiva atmosfärer.

IDEM's nödstopp är robusta och tillverkas i antingen rostfritt stål 316 eller formgjuten metall. Nödstoppen uppnår IP67 och IP69K vilket gör att de blir motståndskraftiga mot hög temperatur och avsköljning.

Det finns fler varianter än de som visas på hemsidan.

TEKNISK DATA

Antal poler	8
Användningskategori	240V 3A
Arbetstemperatur	-20°C +60°C
Atex-godkänd	Ja
Fäste	4 x M5
Godkännanden	EN60947-5-1, EN60947-5-5, EN62061, UL 508, ISO 13850, ISO 13849-1
Integrerad LED	Nej

IP-klass	IP67
Isolationsspänning	500V
Kabelgenomföring	3m 8 core Ex
Kabellängd	3 m
Kontaktfunktion	3NC 1NO
Material Hus	Formgjuten metall
Material Kontakter	Silver
MTTFd	214 år
Märkstötspänning (Uimp)	2500V
PFHd	<1.0 x 10 ⁻⁷
PL	up to PLe acc. ISO13849-1
SIL	up to SIL 3 acc. EN62061
Vibration	10-500hz 0,35mm
Vikt	950 g

