

TECHNICKÁ DATA

ELSC015

Název výrobku: Ex čelovka do výbušného prostředí HT-650

Firemní označení: ELSC015

Dodavatel: **REO AMOS, spol. s r.o.**
Provozní 5560/1b , 722 00 Ostrava - Třebovice
tel.: 596 966 455 fax.: 596 966 460
E-mail: reoamos@reoamos.cz
WWW.REOAMOS.CZ

Technický popis: ATEX LED HT-650 je ideální kompaktní čelovka, zejména tam, kde je obtížný přístup, vyžadující lezení nebo prolézání a je označen CE směrnici ATEX a certifikovaným IECEx pro bezpečné používání v zónách 0, 1 a 2 potenciálně výbušných plynů a Zóny 20, 21 a 22 prašné atmosféry. Schvalovací kód pokrývá rovněž všechny skupiny plynových přístrojů skupiny II (průmyslové), potenciálně výbušné plyny až do teplotní třídy T4 a těžební aplikace skupiny M1.

HT-6500 je kompaktní a lehký, vážící 180 gramů včetně baterií, a je vyroben z robustních vysoce odolných termoplastických materiálů s odolností proti vysokým nárazům, které jsou odolné proti chemikáliím a jsou elektrostaticky neškodné a jsou opatřeny neprůhledným polykarbonátovou čočkou. Těsnost proti vodě a prachu IP66.

S vysoce výkonným LED světelným zdrojem, HT-650 má až 130 lumenů světelného výkonu s optimálním trváním světla přibližně 17 hodiny ze sady tří alkalických článků AAA.

ATEX LED HT-650 je dodáván s nastavitelným odnímatelným textilním páskem umožňujícím pohodlné nošení na nízkém profilu přímo na hlavě po delší dobu a sadu 4 přílbových klipů, které umožňují jeho bezpečné připojení na přílbu.

NSN kód 6230-99-2262040 - H-650MOD

Vlastnosti a výhody

- Kompatibilní se směrnicí ATEX
- Certifikovaná schéma IECEx
- Výbušný plyn zóny 0, 1, výpary a mlha a prach zóny 20 certifikovány
- Teplotní třída T4 / T3
- Vysoce výkonný světelný zdroj LED
- Lehký, ergonomický design
- Jednoduché spínání
- Hands-free provoz
- IP66 vodotěsný a prachotěsný
- Nastavitelné odnímatelné čelenky
- Dodáváno s klipsy na helmu pro použití s tvrdým kloboukem
- Nastavení náklonu pro směr světla

Technické údaje: Skupina a kategorie výrobku : II 1G / D / I M1: zóna 0, 1 a 2, zóna 20, 21 a 22, SNM
Nevýbušné provedení : Ex ia IIC T4/T3 Ga / Ex ia IIIB T155°C Da / Ex ia I Ma; stupeň krytí IP66
Teplota okolí : -20°C až +40°C
Materiál svítitelny: antistatický thermoplast / antistatický polykarbonát
Svetelný zdroj prepínateľný: 1x vysoce svítivá LED 130lm
Napájený: 3 x 1,5V, typ LR6 (alkaline AA) - dle výrobce T4/T3
Doba svitu: 14 hod
Životnosť: 25000 hod
Hmotnosť: 0,180 kg

Záruka: 24 měsíců od data prodeje, za předpokladu manipulace a užívání zboží předepsaným nebo obvyklým způsobem; za vady a škody vzniklé nesprávným zacházením či používáním nenesé prodávající žádnou odpovědnost.

Vzhledem k různým podmínkám jednotlivých případů použití, nepřebírá dodavatel žádné záruky, povinnosti a odpovědnost ve spojení s nesprávným používáním zde uvedených informací.

Dne 10. 5. 2018:

Ing. Ondřej Stoniš

