Altair io4, 4-gasdetektor, konfigurerbar, MSA

Uppkopplad smart gasmätare - Konfigurerbar



ALTAIR io 4 är en säker, smart gasdetektor packad i en extremt tålig design. Den har vår XCell-sensorplattform som fortsätter att ligga i framkant inom livslängd och hållbarhet. ALTAIR io 4 är designad från grunden för att fungera sömlöst med MSA Grid och ALTAIR io Dock, vilket erbjuder problemfri efterlevnad, enkel hantering av flottan och en otrolig insyn i din arbetssäkerhet som du aldrig haft tidigare.

Batteri och laddning
Batteri: 2 Ah uppladdningsbart
Laddningstid: Typisk full laddning är 4 timmar vid rumstemperatur
Laddningstemperaturområde: 0°C-40°C
Batteritid: LTE-M: 17 timmar typiskt (LTE-M)*, 2G: 16 timmar typiskt
Faktisk batteritid varierar beroende på faktorer som mobilnätstäckning, GPS-täckning, omgivningstemperatur, användning, aktiva larm, bekräftelsefördröjning av larm, positionsändringar, RFID-läsning, gasavläsning, enhetsnavigering, batteriets ålder och battericykler.

Hållbarhet
Överträffar 26 tapp från 4 fot (1,2 m) (MIL-STD-810G 516.6 Transportfall)
Klarar av att överleva ett oavsiktligt fall från 25 fot (7,5 m) på betong
Överlever 60 minuter i NFPA 1982-2018 tumlartestare
Damm- och vattentät IP68-klassning (2 m i 1 timme)

Platsdata
GNSS: Samtidig GNSS (GPS och GLONASS)
GPS-uppdateringsfrekvens: 30 sekunder*
Platsen uppdateras var 30:e sekund när en position har erhållits. När ingen position har erhållits söker enheten efter en plats var femte minut för att spara enhetens batterilivslängd.
Beroende på förutsättningar så ges en GPS-position med 2,5m säkerhet.

Anslutning
RFID-läsare: Används av MSA id-taggar för digital enhetstilldelning och DOCK-kommunikation
Mobil: LTE-M / 2G fallback
Mobiloperatör: Eseye AnyNet-anslutning
Bluetooth: v4.1 Bluetooth Low-Energy (BLE)

Går att få i olika konfigurationer, LEL, O2, CO, H2S, NO2

Denna enhet kan köpas, leasas på 36 månader från 229kr/mån eller korttidshyras.
Kontakta oss för mera information och rätt konfiguration.