

Αυτοκινητοβιομηχανία

Θωρακισμένα οχήματα, αστυνομικά και πυροσβεστικά οχήματα, οχήματα έκτακτης ανάγκης, κλασσικά ή συνηθισμένα αυτοκίνητα, λεωφορεία, οχήματα αναψυχής, τροχόσπιτα.



Οι πυρκαγιές στα οχήματα μπορούν να προκαλέσουν σοβαρές ζημιές στο ίδιο το όχημα αλλά και θανάτους. Οφείλονται εν γένει σε βραχυκυκλώματα στην ηλεκτρική εγκατάσταση ή στην καύση καυσίμου και / ή λαδιού στον χώρο του κινητήρα. Τα συστήματα κατάσβεσης οχημάτων της FirePro είναι ιδανικά για αυτοκίνητα, λεωφορεία, φορτηγά και άλλα εμπορικά και βιομηχανικά οχήματα. Το σύστημα FirePro εγκαθίσταται εντός του ταμπλό του οχήματος και στον χώρο του κινητήρα, διασφαλίζοντας έτσι ότι η φωτιά ανιχνεύεται αμέσως και κατασβήνεται αποτελεσματικά.

Τα συστήματα κατάσβεσης οχημάτων της FirePro μπορούν να εφαρμοστούν στο διαμέρισμα του συσσωρευτή (μπαταρίας) ενός υβριδικού ή εξολοκλήρου ηλεκτρικού οχήματος. Τα συστήματα είναι συμπαγή, εύκολα στην εγκατάστασή τους, και δεν τελούν υπό πίεση, αποτελώντας έτσι μια μοναδική κατασβεστική λύση στον κλάδο της αυτοκινητοβιομηχανίας. Επί του παρόντος, τα συστήματα FirePro προστατεύουν χιλιάδες σημαντικές αυτοκινητικές εφαρμογές για πολλούς κορυφαίους οργανισμούς ανά τον κόσμο.

Η τεχνολογία της FirePro είναι αποτελεσματική ως προς τις κατηγορίες πυρκαγιάς A (στερεών), B (εύφλεκτων υγρών), C (αέριων καυσίμων) και F

(μαγειρικών ελαίων και λιπών). Το αυτόνομο σύστημα οχήματος της FirePro για πυρανίχνευση και καταστολή πυρκαγιάς λειτουργεί κατακλύζοντας τον χώρο (π.χ. τον χώρο του κινητήρα) με ένα πατενταρισμένο κατασβεστικό μέσο ώστε να επιτευχθεί η κατάσβεση της πυρκαγιάς. Το σύστημα μπορεί να τοποθετηθεί εύκολα σε υπάρχοντα εξοπλισμό παρέχοντας έτσι μια οικονομική λύση για τα διαμερίσματα κινητήρων σε θωρακισμένα οχήματα, αστυνομικά και πυροσβεστικά οχήματα, οχήματα έκτακτης ανάγκης, κλασσικά ή συνηθισμένα αυτοκίνητα, οχήματα αναψυχής και τροχόσπιτα. .



