

FEIG erweitert Portfolio für Zufahrtskontrolle um OSDP-fähigen UHF-Leser ID LRU500i-BD

Weilburg, 14. September 2026

FEIG ELECTRONIC erweitert sein Portfolio für die RFID-basierte Fahrzeugidentifikation und Zufahrtskontrolle um die OSDP-Unterstützung für den ID LRU500i-BD. Die Erweiterung der Gerätevariante basiert auf dem bewährten UHF-Leser ID LRU500i und ermöglicht die Anbindung an moderne Zutrittskontrollsysteme, die den Kommunikationsstandard OSDP (Open Supervised Device Protocol) unterstützen.



UHF-RFID-Leser für automatische Fahrzeugidentifikation

Der ID LRU500i-BD ist ein kompakter UHF-RFID-Leser mit integrierter

Antenne und Ampelfunktion. Das Gerät wurde speziell für Anwendungen in der automatischen Fahrzeugidentifikation und Zufahrtskontrolle entwickelt. Typische Einsatzbereiche sind Werkszufahrten, Logistikstandorte, Parkhäuser sowie sicherheitsrelevante Zufahrtsbereiche.

OSDP als offener Standard für sichere Zufahrts- und Zutrittskontrolle

Mit der Unterstützung von OSDP reagiert FEIG auf die steigende Nachfrage nach standardisierten und herstellerübergreifenden Schnittstellen in der Sicherheits- und Zutrittskontrolltechnik. OSDP ermöglicht eine bidirektionale Kommunikation zwischen Lesegeräten und Zutrittskontrollsystemen und gilt als moderner Nachfolger der weit verbreiteten Wiegand-Technologie.

Einfache Integration in bestehende Infrastrukturen

Durch die OSDP-Schnittstelle lässt sich der **ID LRU500i-BD** in moderne Zufahrtskontrolllösungen integrieren. Systemintegratoren und Betreiber profitieren von einer vereinfachten Einbindung in bestehende sicherheitsrelevante Infrastrukturen sowie von einer erhöhten Interoperabilität zwischen Komponenten unterschiedlicher Hersteller.

Mit der zusätzlichen OSDP-Schnittstelle erweitert FEIG die Einsatzmöglichkeiten des Lesers, ohne die Unterstützung bestehender Systeme einzuschränken. Durch die Unterstützung von Wiegand und OSDP bietet der Leser ein hohes Maß an Flexibilität für Neuinstallationen und Modernisierungsprojekte.

Zukunftssichere Lösungen für die Zufahrtskontrolle

Mit der Erweiterung des **ID LRU500i-BD** um die OSDP-Unterstützung baut FEIG das Angebot für moderne Zufahrtskontrolllösungen weiter aus.

Anwender erhalten eine zukunftsichere Lösung für die automatische Fahrzeugidentifikation und die Integration in aktuelle Systeme.

Über FEIG

FEIG ELECTRONIC ist Markt- und Innovationsführer für intelligente elektronische Systemlösungen in zahlreichen Marktbereichen. FEIG entwickelt und produziert innovative RFID-Technologien für Anwendungen in den Bereichen Railway, Logistik, Healthcare, Bibliotheken sowie Zutritts- und Zufahrtskontrolle. Darüber hinaus umfasst das Portfolio unbediente Bezahlterminals der cVEND-Produktfamilie für den Einsatz im öffentlichen Nahverkehr, EV-Charging, Verkaufsautomaten und Parkanwendungen. FEIG-Technologien tragen weltweit zur Sicherheit, Transparenz und Effizienz von Prozessen bei.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.feig.de