

IDEC

apem-idec.eu

EIN INTELLIGENTES, STANDALONE-RFID-LESEGERÄT, DAS SPEZIELL FÜR DEN EINBAU IN SCHALTТАFELN MIT ANSPRUCHSVOLLEM DESIGN ENTWICKELT WURDE. PROBLEMLOSE VERWALTUNG DER SICHEREN BETRIEBSART DANK SEINES INTEGRIERTEN ERFASSUNGSSYSTEMS.

Serie KW2D

Die ultimative anpassungsfähige Lösung für die Zugangskontrolle oder die Verwaltung von Berechtigungen und die Rückverfolgbarkeit mittels RFID-Technologie. 3 Kommunikationsprotokolle (Modbus TCP, EtherNet/IP und CC Link) und Kompatibilität mit zahlreichen kontaktlosen Karten (ISO/IEC14443 Typ A, ISO/IEC18092, JIS X6319-4, ISO/IEC15693).

SWITCHES

SAFETY

PANEL

AUTOMATION



FOKUSMÄRKTE

- Werkzeugmaschinen
- Automobilindustrie
- Zugangskontrolle
- Lebensmittel- und Verpackungsindustrie
- Fabrikautomation



Serie KW2D

Ein intelligentes Standalone- RFID- Lesegerät, das speziell für den Einbau in Schalttafeln mit anspruchsvollem Design entwickelt wurde.

VORTEILE FÜR DEN KUNDEN

- Kompaktes Produkt mit flachem Design (9 mm über der Frontplatte), mit nur 48,5 mm Tiefe unter der Frontplatte
- Kann auf Metalloberflächen montiert werden
- Schutzarten IP65 und IP67 für die Fabrikautomation
- Kompatibel mit Tags, aber auch mit kontaktlosen Karten wie Mitarbeiterausweisen
- Die Konfigurationssoftware kann kostenlos von der IDEC-Website heruntergeladen werden

VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- Ausgestattet mit LED, die auch von der Seite sichtbar sind und einem zusätzlichen Summer
- Halter für RFID-Tags erhältlich
- Einfacher Zugang zu den Daten durch Kommunikationsprotokolle

HAUPTMERKMALE

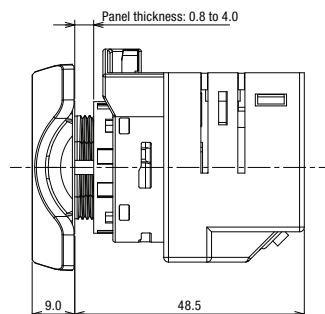
- Gepflegtes und schlichtes Design mit 4 LED-Anzeigen
- Integriertes Datenerfassungssystem
- Modbus TCP, EtherNet/IP, CC Link
- Push-In-Anschlüsse, Ethernet-Kommunikationsanschluss
- Tag-Halter erhältlich

VORRANG FÜR DIE SICHERHEIT

- Das ideale Produkt zur Verwaltung der sicheren Betriebsart gemäß ISO 16090
- Genauigkeit der Datenerfassung und Zuverlässigkeit der Datenübertragung
- Hohe Zuverlässigkeit mit einem integrierten Datenerfassungssystem
- Selbstdiagnose zur Überprüfung des Speicherstatus bei jedem Einschalten des Produkts
- Doppelte Überprüfung der Daten mit Prüfsumme bei der Kommunikation mit dem Host-Gerät

TECHNISCHE MERKMALE

- Frontplattenausschnitt: Ø 22 mm
- Nenneingangsspannung: 24 V DC
- Arbeitstemperatur: -25 bis +55° C
- IP65 und IP67



Modell	Aussehen	Stromversorgung	Genehmigung	Art.-Nr. (Bestell-Nr.)
Ohne Halter		24V DC	IEC/EN61131-2 2007 (Zone B) EN301-489-3 UL61010-1/CAN/CSA C22.2	KW2D-R100Q4E
Mit Halter				No. 61010-1-12 UL 61010-2-201 EN50364

Tag Typ	Form	Farbe	Art.-Nr. (Bestell-Nr.)	Verpackungseinheit
KEYFOB		Grün	KW2D9Z-T1X1G	1
		Gelb	KW2D9Z-T1X2Y	1
		Rot	KW2D9Z-T1X3R	1
		Blau	KW2D9Z-T1X4S	1
		Schwarz	KW2D9Z-T1X5B	1
Karte		N/A	KW2D9Z-T2X0	2

[Die Product-Website besuchen](#)

[Datenblatt herunterladen](#)

apem-idec.eu
eu.support@idec.com

