

# XPass 2

Periferica RFID compatta da esterno



XPass 2 è un lettore RFID compatto per esterni, basato sulla tecnologia RFID e su una piattaforma multi-hardware Suprema all'avanguardia. Con tecnologia multiforme, è disponibile in modelli di due design, entrambi per installazione montante a muro, in versione anche con tastiera, e questo permette una perfetta installazione in tutti gli ambienti.

XPass 2 supporta la tecnologia RFID a doppia frequenza (125 kHz / 13,56 MHz) e può leggere le carte mobili (smartphone) tramite NFC e BLE, le più recenti tecnologie di comunicazione in mobilità.

Realizzato in un robusto involucro classificato IP65 / IP67 a prova di acqua e polvere, nonché dotato di struttura antivandalo classificata IK08, è adatto ad installazione in ambienti difficili e completamente in esterno.

## Caratteristiche

-  Carta Mobile (NFC e BLE)
-  Standard industriale di comunicazione tramite OSDP
-  Struttura hardware multitemologia
-  Maggiore sicurezza con Secure Element
-  IP67 - Resistente all'acqua e alla polvere
-  IK08 - Antivandalo
-  Lettore multicarta
-  Alimentazione tramite cavo Ethernet (PoE)

## Specifiche

|   |   |
|---|---|
| Compatibilità carta 125kHz                      | EM  |
| Compatibilità carta 13.56MHz                    | MIFARE, MIFARE Plus, DESFire/EV1, FeliCa                          |
| CPU   | 1.0GHz  |
| Memoria   | 4GB Flash + 64MB SDRAM  |
| Numero massimo utenti                           | 200,000   |
| Numero massimo registri                         | 1,000,000   |
| Schede mobile                                   | NFC, BLE  |
| IP rating                                       | IP65, IP67  |
| IK rating                                       | IK08  |
| Tipi di installazione                           | Montante: XP2-MDPB<br>A scatola: XP2-GDPB, XP2-GKDPB              |
| Tastiera  | Non supportata: XP2-MDPB, XP2-GDPB<br>Supportata (3x4): XP2-GKDPB |
| Ethernet  | Supportata (10/100 Mbps, auto MDI/MDI-X)                          |
| RS-485  | Un canale Master o Slave  |
| Wiegand   | Un canale Ingresso o Uscita                                       |
| TTL   | Due canali di Ingresso  |
| Relè  | Un relè   |
| PoE   | Supportato (IEEE 802.3af compliant)                               |
| Suono   | Cicalino multi-tono   |
| Temperatura di operatività                      | -35 °C ~ 65 °C  |
| Umidità di operatività                          | 0% ~ 95%, senza condensa  |
| Alimentazione                                   | DC 12V or DC 24V  |
| Dimensioni (larghezza x altezza x spessore, mm) | 48 x 145 x 27: XP2-MDPB<br>80 x 130 x 25: XP2-GDPB, XP2-GKDPB     |
| Certificati                                     | CE, FCC, KC, RoHS, REACH, WEEE, SIG                               |

## Configurazioni di Sistema

