TECTIQ designlæser IP65 sort

Art.-Nr. TTWL10065S



ENKELT. ADGANG. ORGANISERET.
Med det digitale TECTIQ-låsesystem.

TECTIQ Design-læseren føjer sig med sin kompakte, kvadratiske form harmonisk ind i mange forskellige installationsmiljøer. Den aflæser TECTIQ-låsemedier hurtigt og sikkert, og adgangs- og systemstatus signaleres direkte på læseren.

Som opdateringsterminal til validering og opdatering

I kombination med den relevante styreenhed udgør Design-læseren en intelligent TECTIQ-opdateringsterminal. Varianten med tastatur giver brugerne mulighed for at indtaste deres personlige kode. Verifikation med en transponder er også mulig: TECTIQ-systemet sammenholder dataene på låsemediet og validerer og opdaterer om nødvendigt adgangsrettighederne - ændringer af adgangsrettigheder (tidsmæssige/geografiske) overføres dermed nemt til låsemedierne.

Valgfri 2-faktor-tilstand

Til autentificering, eksempelvis i særligt kritiske områder, kan der vælges en 2-faktor-tilstand. For at få adgang skal personer da præsentere et autoriseret låsemedium for læseren og desuden indtaste deres PIN-kode.

Fleksibel installation, effektiv opsætning

Indendørs kan den kvadratiske TECTIQ Design-læser monteres direkte på en indmuringsdåse. Alternativt kan tilslutningsledningen føres synligt, eksempelvis i en kabelkanal. Til udendørs brug anvendes den medfølgende ramme til synlig montering (kapslingsklasse IP65). Opsætning og administration foregår nemt og hurtigt via software og TECTIQ

Tekniske ændringer forbeholdes. Fejltryk og fejl undtages. Ophavsret. © ABUS 11/2026

TECTIQ designlæser IP65 sort

Admin App.

Teknologier

- RFID-læser til drift med den tilhørende TECTIQ-styreenhed
- Kompakt, kvadratisk design til alsidige installationssituationer
- Validering og opdatering af adgangsdata på TECTIQ-låsemedier
- Tydelig statusmelding om adgangsstatus (valgfrit optisk/akustisk)
- Fås som ekstraudstyr med belyst PIN-kodetastatur (til f.eks. tofaktorgodkendelse, 2FA)
- Fleksibel kabelføring (tilslutningskablet kan føres skjult eller synligt; indendørs kan enheden monteres direkte på en indmuringsdåse)
- Velegnet til inde og ude; høj manipulationsbeskyttelse ved separat installation af læseenhed (ude) og styreenhed (inde) via krypteret RS485-busforbindelse (op til 250 m)
- Udendørs kapslingsklasse IP65 ved brug af den medfølgende overflademonterede ramme
- Kan administreres via Bluetooth (BLE) med TECTIQ Admin-appen

Tekniske oplysninger - TECTIQ designlæser IP65 sort

Antal væglæsere	Én læseenhed pr. styreenhed
Anvendelsesområder	Udendørs og indendørs områder
Article abbreviation	TEC-WL-65-S
Artikelvægt	0.188 kg
Bluetooth version	5.1
Certifications	IP65
Connections	RS485 (BUS A, B), 12 V DC, GND
Depth	18
Fabriks-reset	Ja
Farve	sort
Height	86
Kabelføring	6 m kabel medfølger, kan forlænges op til 250 m
Length	86
Luftfugtighed	Maks. 95 % relativ luftfugtighed, ikke-kondenserende
Maks. driftstemperatur	60 °C
Maks. strømforbrug	150 mA (læseenhed uden styreenhed)
Materiale	Metal, glas
Min. driftstemperatur	-20 °C
Monteringstype	Valgfri overflade- eller undermontage
Opdaterings-evne	Automatisk via styreenheden
Produkt progrram	TECTIQ
Programming technology	RFID (13,56 MHz), Bluetooth (2,4 GHz)
Protection class IP	65

Tekniske ændringer forbeholdes. Fejltryk og fejl undtages. Ophavsret. © ABUS 11/2026

TECTIQ designlæser IP65 sort

Art.-Nr. TTWL10065S

Tekniske oplysninger - TECTIQ designlæser IP65 sort

RFID conformity	ETSI EN 300 330
RFID range	≤ 3 cm
RFID technology	MIFARE® DESFire® EV1, EV2, EV3
RFID-frekvens	13.56 MHz
RS-485-grænseflade	Ja
Radio conformity	ETSI EN 300 328
Radio encryption	AES-128 Bit
Radio standard	Bluetooth Low Energy 2,4 GHz
Ramme	Påbygningsramme inkluderet i leveringsomfanget (obligatorisk til udendørs installation)
Selvstændig	Nej
Signaler	Optisk og akustisk
Sikkerhedsegenskaber	Krypteret dataoverførsel via RS485 mellem styreenhed og læseenhed, separat installation af styreenhed og læseenhed
Specialfunktioner	Ja, via software og app
Spændingsforsyning DC	Via styreenheden (TTSG10000, TTSG11000), 12 V
Transmission power	-4 dBm
Transponder encryption	AES-128 Bit
Transponderkonformitet	Passiv transponder ISO 14443 A (MIFARE® DESFire® EVx)
Trådløst forbundet	Ja
VdS-klasse	zonder
width	86

Tekniske ændringer forbeholdes. Fejltryk og fejl undtages. Ophavsret. © ABUS 11/2026