

TECTIQ Væglæser-styreenhed (i væggen)

Art.-Nr. TTS610010

Seite 1 von 3



ENKEL. ADGANG. MULIG.
MED DET DIGITALE TECTIQ LÅSESYSTEM.

Væglæserens styreenhed bruges som væglæser i kombination med TECTIQ læseenheden. Enheden bruges til at styre en aktuator, f.eks. til at åbne en motorlås. Autorisationen kontrolleres, når et låsemedium fremvises. Hvis autorisationen er gyldig, aktiverer styreenheden aktuatoren, og medarbejderen kan f.eks. åbne døren.

Praktisk konfiguration

Relæet konfigureres i TECTIQ Access Manager-softwaren. Der er fire muligheder, og office-tilstanden (permanent åben) kan indstilles for hver koblingsvariant.

Fleksibel installation, sikker kontrol

Den separate installation af læseenheden og styreenheden, der er forbundet via RS485-BUS (op til 250 m kabellængde), giver frit valg af installationssted. Takket være den krypterede RS485-forbindelse og den indbyggede installation af styreenheden sikrer fjerninstallationen en høj grad af beskyttelse mod manipulation: Styreenheden er ikke tilgængelig udefra og kræver ikke et netværkskabel. Alternativt kan læseenheden placeres direkte på styreenheden i den indbyggede boks for kompakt installation. Strømforsyningen sker via et netværkskabel (PoE) eller en ekstern strømforsyningsenhed.

Intet datatab i tilfælde af strømsvigt

Fortsat drift efter strømsvigt sikres ved at gemme dato og klokkeslæt (op til 3 timer). Efter svigtet er det derfor ikke nødvendigt at opdatere væglæseren ved hjælp af Admin appen eller systemtransponderen.

TECTIQ Væglæser-styreenhed (i væggen)

Art.-Nr. TTSG10010

Seite 2 von 3

Teknologier

- Indbygget styreenhed til kombinationen med TECTIQ læseenheden; til styring af elektroniske låsekomponenter som dør- og portdrev, e-døråbnere, elevatorer, bomme, rullegitre og andre aktuatorer
- Adgangskontrol i kombination med TECTIQ læseenheden (udendørs/indendørs variant IP67/IP44), når gyldige låsemedier fremvises for læseenheden
- Protokolfunktion: Ringhukommelse til op til 890 hændelser; overførsel til TECTIQ adgangskontrolcentralen, f.eks. protokolkort eller personlig transponder (låsemedium)
- Sikker fortsat drift efter strømsvigt ved at gemme dato og klokkeslæt i op til 3 timer
- Enkel konfiguration af relæudgangen i softwaren TECTIQ Access Manager og overførsel til TECTIQ væglæseren ved hjælp af et parameterkort (NO, NO impuls, NC, NC impuls)
- Aktivering af office-tilstand til permanent styring af elektroniske aktuatorer (f.eks. forbliver indgangsporten åben i arbejdstiden)
- Forskudt montering: høj manipulationsbeskyttelse med lokal separat installation af kontrol- og læseenhed, forbundet via krypteret RS485-BUS, op til 250 m kabellængde (kontrol-/netværkskabel utilgængeligt udefra)
- Kompakt montering: enkel påsætning af læseenheden direkte på styreenheden, som er installeret i den indbyggede boks
- Installation i indbygget boks eller i IP-beskyttet overflademonteret hus
- Mulighed for PoE-strømforsyning eller alternativt via 12 V DC

Tekniske oplysninger - TECTIQ Væglæser-styreenhed (i væggen)

Administration	Access Manager-software
Antal væglæsere	Én læseenhed pr. styreenhed
Anvendelsesområder	Aktivering af elektroniske dør- og adgangskontrolsystemer (f.eks: elektriske døråbnere, motoriserede låse, port- og bomanlæg) og andre aktuatorer
Artikelvægt	0.0707 kg
Beskyttelsesklasse IP	20
Bredde	71 mm
Buffering af klokkeslæt ved strømsvigt	Maks. 3 timer
Certificeringer	-
Dybde	47 mm
Ethernet-interface	Strømforsyning (terminal 1/tilslutning 1 - 8)
Fabriks-reset	Ja
Farve	hvid
Højde	71 mm
Indgange	0
Kabelføring	Op til 250 m afstand mellem styreenhed og læseenhed (4 x 0,34 mm ² , afskærmet)
Konfiguration relæ	Bistabilt relæ: NO, NC, NO impuls, NC impuls
Kort betegnelse for vare	TEC-SG-UP-OFF

TECTIQ Væglæser-styreenhed (i væggen)

Art.-Nr. TTS610010

Seite 3 von 3

Tekniske oplysninger - TECTIQ Væglæser-styreenhed (i væggen)

Lagertype	Ringbuffer: 890 begivenheder
Luftfugtighed	Maks. 80 % relativ luftfugtighed, ikke-kondenserende
Længde	47 mm
Maks. driftstemperatur	60 °C
Maks. strømforbrug	100 mA/1,0 W (væglæser-styreenhed uden aktuator/læseenhed)
Materiale	Plast
Min. driftstemperatur	-20 °C
Monteringstype	Inbouw
Opdaterings-evne	Ja, via app eller ABUS Updater-kabel (ACAC00043)
Produkt program	TECTIQ
Programmering 1	Admin-app eller systemkort
RFID-teknologi	Ingen grænseflade, betjening via læseenheden
RS-485-grænseflade	Ja
Realtidsur (RTC)	Ja
Relæudgange	Én potentialfri relæudgang, dielektrisk styrke: 60 V DC, 50 V AC, strømførende kapacitet: 1 A DC, 1 A AC
Signaler	Visuel og akustisk signalering via læseenheden
Sikkerhedsegenskaber	End-to-end-krypteret dataoverførsel via RS485 mellem styreenhed og læseenhed, mulighed for separat installation af styreenhed og læseenhed
Specialfunktioner	Office-tilstand til permanent aktivering af låseelementet, f.eks. i arbejdstiden
Spændingsforsyning DC	(terminal 1/tilslutning 1 - 8) PoE IEEE 802.3af eller (terminal 2/tilslutning 13 - 14) ekstern 12 V
Tilslutninger	To tilslutningsterminaler
VdS-klasse	zonder
Åbningstid kan indstilles	Ja (1, 2, 4, 6, 8 eller 12 s)