

# DB+DF

**Totale veiligheid van CAME, conform aan de Europese Normen voor alle types van schuifhekken**

De montage is vereenvoudigd dankzij de nieuwe draadloze fotocellen DB. Afbraakwerken, grondwerken en metselwerken zijn niet meer nodig. De automatisatie installeert zich snel en zonder problemen. De aanpassingen om conform te zijn aan de nieuwe normen zijn sterk vereenvoudigd omdat al onze modellen DB en DF volgens de nieuwe norm gekeurd zijn. De draadloze fotocel DB gekoppeld aan het gevoelige veiligheidsprofiel DF maken het automatiseren van een schuifhek 100% veilig. De in twee richtingen werkende infraroodstraal verhoogt het bereik, terwijl het vervormbare en gevoelige veiligheidsprofiel elk toevallig contact vermijdt met een hindernis dat onder de fotocelstraal zou zijn doorgekomen.



**GEBREVETTEERD**



**Veiligheid boven alles,** vooral bij poorten met gemeenschappelijke toegangen, industriële toepassingen en poorten met intensief gebruik.



**Gemakkelijke installatie** Dankzij de draadloze technologie zijn de traditionele kabelverbindingen tussen het gevoelige profiel en de stuorkast overbodig.



**De twee fotocellen van de samenstellingen DTA01 en DTA02.** Een in twee richtingen werkende fotocelontvanger DB ingebouwd in een schuifhekmotor.

**Afmetingen**

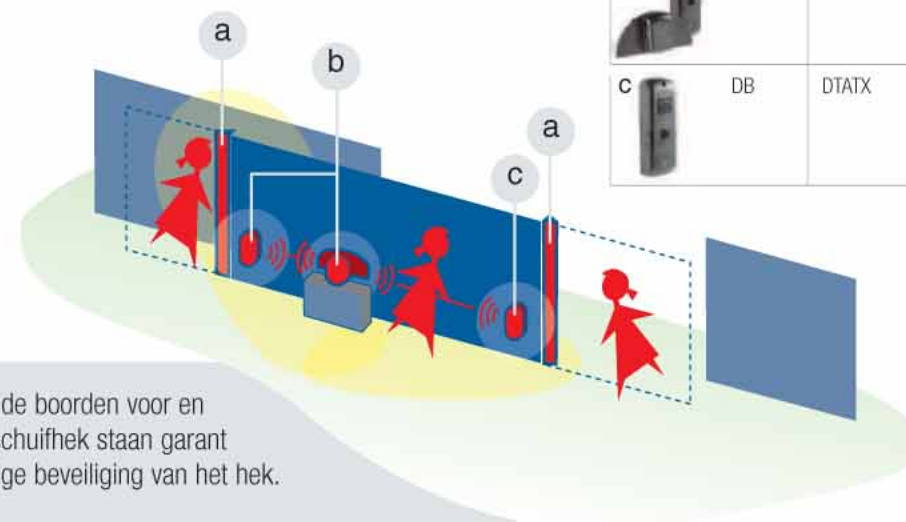
Type	DTA01 - DTA02	
	Zender	Ontvanger
Voeding	6V (batterij 1.5V AAA)	24V A.C. 50-60 Hz
Verbruik	70 µA	48mA
Beschermingsgraad	IP54	IP54
Materiaal	ABS	ABS
Omgevingstemperatuur	-20°C min. +55°C max	-20°C min. +55°C max

**Afmetingen**  
Veiligheidsprofiel DF



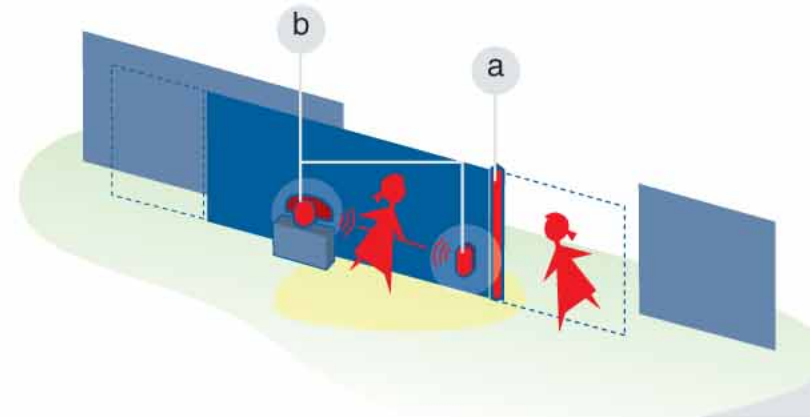
**Toepassingen voor draai- en schuifhekken**

**Enkele elementen volstaan om de veiligheid van een schuifhek te garanderen**



Beveiliging van de boorden voor en achteraan het schuifhek staan garant voor een volledige beveiliging van het hek.

	Serie	Ref.	Omschrijving	Hoefv.
a	DF	DF15/17 20/25	Mechanisch veiligheidsprofiel	2
b	DB	DTA02	Paar fotocellen met in 2 richtingen werkende infraroodstraal	1
c	DB	DTATX	Externe zendermodule samen met DTA02	1



Beveiliging van de boord vooraan

	Serie	Ref.	Omschrijving	Hoefv.
a	DF	DF15/17 20/25	Mechanisch veiligheidsprofiel	1
b	DB	DTA02	Paar fotocellen met in 2 richtingen werkende infraroodstraal	1

**Geïntegreerde oplossing DB + DF: het volledige gamma**

**Serie DB**

Paar fotocellen met in twee richtingen werkende infraroodstralen – uitgang met enkel contact – ingebouwde ontvanger voor automatisatie van de serie BX, BK en BZ en met externe zender. Bereik 10 m.  
**001DTA01**

Paar fotocellen met in twee richtingen werkende infraroodstralen – uitgang met dubbel contact – ingebouwde ontvanger voor automatisatie van de serie BX, BK en BZ en externe zender. Bereik 10 m.  
**001DTA02**

Externe zender module samen met DTA02. Bereik 10 m.  
**001DTATX**

**Serie DF**

Mechanisch veiligheidsprofiel met kabel L = 1.5 m  
**001DF15**

Mechanisch veiligheidsprofiel met kabel L = 1.7 m  
**001DF17**

Mechanisch veiligheidsprofiel met kabel L = 2 m  
**001DF20**

Mechanisch veiligheidsprofiel met kabel L = 2,5 m  
**001DF25**

**NOTA:** Voor toepassingen met veiligheidsprofielen > dan 2,5 m, raadpleeg page 7.