

YTELSESERKLÆRING (DoP)

nr. BFS-DoP-ESI-IR

1. Varetypens unike identifikasjonskode (produktnavn):
BFS SI 10 1R RG, SI 15 1R BG, SI 15 1R RG, SI 18 1R RG, SI 18 2R BG, SI 20 1R RG,
SI 25 1R RG, SI 60 1R RG, SI 65 1R RG, SI 85 1R BG, SI 85 1R BG, SI 88 2R BG, SI 98 1R RG,
SI 98 2R BG, ES 80 2R BG
2. Tilsiktet bruksområde: Berøringsfri IR døråpner for betjening av elektroniske låser
3. Produsent/distributør: BFS AS, Sagmyra 3, 3243 Kodal
5. System eller systemer for vurdering og verifikasjon av byggevarens ytelser (AVCP):
AVCP System 3
- 6a. Harmonisert produktstandard: 2014/35/EU
EN 60335-1:2012 + A2:2019, EN 60335-2-29:2004 + A11:2018
Teknisk kontrollorgan: Shenzhen Circle Testing Certification Co., Ltd.

7. Angitte ytelser:

Vesentlige egenskaper	Angitt ytelse
Strømtilførsel	DC 12-24 V
Infrarød teknologi (IR)	940 nm
Strålingstest	40-47 dBuV/m
Elektrostatisk utladningstest	B
Magnetisk felt-immunitetstest	A
Riktig bruk av symboler	Ja
Brukermanual/installasjonsmanual	Ja
Luftfuktighetstest	25°C, RF 93%
Målt lekkasjestrøm	≤ 0,05 mA
Høyspenningstest	500 V
Glødetrådtest av PCB enhet	GWT 650°C



8. Bruk av hensiktsmessig teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk dokumentasjon:
Referansenummer til teknisk dokumentasjon: CTC21030621SR
Ytelser for produktene anført ovenfor er i overensstemmelse med de angitte ytelsene.
Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU)
nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten som er anført ovenfor.

Underskrevet:

Kodal, 02.12.2025

Sted, dato



Preben Jonsmyr, Daglig leder

BFS AS
Sagmyra 3
3243 Kodal, Norge
+47 33 44 03 40
post@bfs.as
www.bfs.as