YTELSESERKLÆRING (DoP)

nr. BFS-DoP-ESI-MWTOF

1. Varetypens unike identifikasjonskode (produktnavn):
   BFS SI 18 2R BG MW, SI 18 2R RG ToF, SI 18 3R BG MW/PB, SI 88 2R BG MW, SI 88 2R RG ToF, SI 98 2R RG ToF, ES 80 2R BG MW, ES 80 2R RG ToF, ES 80 3R BG MW/PB

2. Tilsiktet bruksområde: Berøringsfri MW/ToF 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: 2014/30/EU
   EN 55032:2015 + A11:2020 + A1:2020, EN 55035:2017 + A11:2020

   Teknisk kontrollorgan: Shenzhen CTB Testing Technology Co., Ltd.

7. Angitte ytelser:

Vesentlige egenskaper	Angitt ytelse
Strømtilførsel	DC 12-24 V
Mikrobølge (MW)	5,8 GHz
Time of Flight (ToF)	940 nm
Utslippstest strømledning	N/A
Strålingstest	40-47 dBuV/m
Flimmer- og fluktueringstest	N/A
Elektrostatisk utladningstest	B
RF-felt immunitetstest	N/A
Magnetisk felt-immunitetstest	A
Overspenningstest	N/A
Radiofrekvens immunitetstest	N/A
Spenningsfall- og avbruddstest	N/A

CE

8. Bruk av hensiktsmessig teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk dokumentasjon:
   Referansenummer til teknisk dokumentasjon: CTB25050707201E01
   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, 05.12.2025

Sted, dato

Preben Jonsmyr

Preben Jonsmyr, Daglig leder

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