



**NBB Bohemia s.r.o.**

Výroba a prodej osvětlovací techniky, Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí



## Technický list výrobku

Pohybový senzor

### MW pohybový senzor ST753 IP20

Objednací číslo  
**914002020**



#### Obecné informace

Název položky	<b>MW pohybový senzor ST753 IP20</b>
Specifikace výrobce	<b>ST753</b>
Typ/popis výrobku	
Varianta výrobku/model	
Značka/výrobce	
Materiál	
Nominální životnost (h)	<b>h</b>
Stupeň krytí (IP)	
Nominální napětí (V)	<b>240 V</b>
Barva	<b>Bílá</b>
Model	<b>Pohybový senzor</b>
Stmívatelné	
Nominální napětí (V)	<b>230 - 240 V</b>
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	<b>IP20</b>
Typ senzoru	<b>Vysokofrekvenční</b>

#### Elektrické údaje

Počet kanálů	<b>1</b>
Sec. (V)	
Nominální příkon	<b>300-1200 W</b>
Jmenovitý příkon (W)	<b>W</b>
Jmenovitý proud	<b>A</b>
Klidová spotřeba (Standby)	<b>W</b>
Klidový provozní proud	<b>mA</b>
Maximální proudové zatížení	<b>5 A</b>

Provozní napětí (V)	<b>V</b>
Typ napětí	
Elektrické parametry předřadníku	
Provoz bez externího předřadníku	
Typ napětí	<b>AC</b>
Frekvence sítě	<b>50 - 60 Hz</b>
Maximální spínací výkon	<b>1200 W</b>
Nominální proud	<b>A</b>
<b>Provozní informace</b>	
Počet samostatných zón	<b>1</b>
Funkce Slave/Master	
Párovací tlačítko	
Ovládání vypínačem	
Funkce	
Driver součástí dodávky	
Integrovaný driver	
Průřez vodičů	<b>mm<sup>2</sup></b>
Stmívatelný rozsah	<b>%</b>
Stálé připojení na napětí	<b>Ano</b>
Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max.	<b>°C</b>
Frekvence radaru	<b>GHz</b>
Nastavení času	<b>Ano</b>
Detekční úhel	<b>°</b>
Vysílací výkon	<b>mW</b>
Nastavení detekce okolního osvětlení	
Provozní poloha	<b>Libovolná</b>
Maximální detekční dosah	<b>8 m</b>
Výrobek může být provozován bez zátěže	<b>Ano</b>
Montáž na běžně hořlavý podklad	<b>Ano</b>
Zamýšlený způsob použití	
Provoz na prázdko	
Vhodné pro snímání schodiště	<b>Ano</b>
Kvalita metariálu	<b>Duroplast</b>
Maximální detekční dosah přední strany	<b>8 m</b>
Maximální detekční dosah boční strany	<b>4 m</b>
Pracovní teplota okolí	<b>-20/+40 °C</b>
Nastavitelná citlivost na pohyb	<b>Ano</b>
Nastavitelná citlivost na okolní osvětlení	<b>3 - 2000 lx</b>
Průměrný detekční dosah	<b>8 m</b>
Trvalý provoz	<b>Ano</b>
Paměťová funkce pro nastavení citlivosti okolního osvětlení	<b>Ano</b>
Horizontální detekční úhel	<b>180 °</b>
Minimální počet sepnutí	<b>1 s</b>
Maximální počet sepnutí	<b>60 min</b>
Nastavení citlivosti na okolní osvětlení	<b>Ano</b>
Optimální instalační výška do	<b>3,5 m</b>

Vertikálně nastavitelný senzor	0 - 60 °
Počet spínaných zón	1

### Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	Vestavná
Způsob montáže	Zapuštěný pod omítku

### Fyzické údaje

Rozměry (mm)	Ø75 x 74 mm
Způsob balení	
Hrubá hmotnost výrobku	g
Rozteč upevňovacích otvorů	mm
Barva tělesa	
Čistá hmotnost výrobku	99 g
Materiál	Plast
Barevný odstín RAL	1000
Typ povrchu	Matný

### EuP parametry

Míra předčasných poruch	<1 %
Výrobek má být používán jako ovladač světelného zdroje (LED)	

### Ostatní informace

Poznámka
----------

### Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu	<a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a>
----------------------------------	--

### Energetické údaje

Index energetické účinnosti EEI
Účinník λ (PF)

### Vyloučení odpovědnosti

Změny údajů bez předchozího upozornění vyhrazeny. Společnost NBB Bohemia s.r.o. nepřebírá odpovědnost za škody způsobené nepřesnou interpretací obsahu na této stránce.

### Popis

**NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí**  
<https://www.nbb.cz/> | [hotmail@nbb.cz](mailto:hotmail@nbb.cz)

Copyright © 2024 NBB Bohemia s.r.o. Všechna práva vyhrazena.