

PRODUCT-DETAILS

## 6847 AGM-208-500

### 6847 AGM-208-500 Strážce domovní Busch-Wächter® 220 MasterLINE, s IR vysílačem Passive infrared silver metallic Horizontal 8 ... 220 °



#### Obecné informace

Typ	6847 AGM-208-500
Id výrobku	2CKA006800A2533
EAN	4011395150658

Katalogový popis 6847 AGM-208-500 Strážce domovní Busch-Wächter® 220 MasterLINE, s IR vysílačem  
Passive infrared silver metallic Horizontal 8 ... 220 °

#### Detailní popis

Electronic movement detector for detecting thermal motion. Remote control possible via IR remote control 6841-101 (included in scope of delivery). Remote configurable via IR service remote control 6842-101. With display for detection and operation mode. With ground and rear-field detection. With high-quality lens for optimum detection. Detection sensitivity adjustable via IR service remote control. Surveillance density: 84 sectors with 336 switching segments. With integrated dismantling protection. All functions controlled by microprocessor. Continuous light (4 hours), light deactivation (4 hours) and presence simulation can be activated via IR remote control. Reading in the current brightness value as switching threshold via remote control. With automatic range stabilization. With automatic interference suppression. With automatic dazzle-proofing. With brightness-independent test mode for evaluating the detection zone. Individual adjustment of detection range via enclosed protective foil which can be cut to size. Additional possibility for switch-on via normally open push-button switch. Switch-off delay: 10 sec to 30 min or short-time pulse 1 sec adjustable.

#### Technické údaje

Jmenovité napětí (U <sub>r</sub> )	230 V
Pomocné napětí AC/DC	230 V AC/DC
Druh vstupního napětí	AC
Jmenovitý proud (I <sub>n</sub> )	16 A

Proudový rozsah	Maximum 80 A Minimum 0.01 A
Frekvence (f)	50...60 Hz
Jmenovitá frekvence (f)	50...60 Hz
Maximum Switching Power	3680 W
Výkonová ztráta	1 W
Měřicí rozsah	Diameter Detection range on floor 32 m
Počet výstupů	1
Number of Switching Zones	1
Doba prodlevy (T)	Off 0 second [unit of time] On 0 second [unit of time]
Minimum Switching Time	Switch-On 10 second [unit of time]
Typ připojení	Cable Clamp
Druh zátěže	ohmic, capacitive and inductive loads
Typ upevnění	Surface Mounted
Sensor Type	Passive infrared
Povrchová úprava	Surface protection: Untreated Surface finishing: Matt
Materiál	Thermoplastic
Svitivost	0 ... 1000 lx
Model Number	Movement sensor
Barva	silver metallic
Battery Chemical Composition	Lithium
Battery Size	CR2025
Battery Type	Button Cell
Battery Weight	2 g
Number of Batteries	1

## Údaje vnějšího prostředí

Teplota okolního vzduchu	Operation -25 ... +55 °C
Krytí	IP55
Stav RoHS	Following EU Directive 2002/95/EC August 18, 2005 and amendment

## Rozměry

Čistá šířka výrobku	115 mm
Čistá výška výrobku	125 mm
Čistá hloubka výrobku	141 mm
Čistá hmotnost výrobku	0.54 kg
Instalační hloubka (t <sub>2</sub> )	0 mm

## Balení

Úroveň balení 1, jednotky	carton 1 piece
Úroveň balení 1, šířka	137 mm
Úroveň balení 1, výška	145 mm
Úroveň balení 1, délka	175 mm
Úroveň balení 1, hrubá hmotnost	0.54 kg

Úroveň balení 1, EAN

4011395150658

**Objednací údaje**

Minimální objednáací množství	1 piece
Číslo celního sazebníku	85365080
Země původu	Germany (DE)

**Certifikáty a prohlášení (Číslo dokumentů)**

Prohlášení o shodě - CE	2CKA100000E2005
Pokyny a příručky	DEBJE-0073-1-8054
REACH Declaration	2CKA309999E9999
Informace RoHS	9AKK104295D8727

**Dokumenty ke stažení**

List s údaji, technické informace	No document needed
Pokyny a příručky	DEBJE-0073-1-8054

**Klasifikace**

ETIM 7	EC000133 - Movement sensor complete
ETIM 8	EC000133 - Movement sensor complete
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	8536 50 80
Trída eClass	V11.0 : 27144007

**Accessories**

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CKA006899A0231	6899 Člen odrušovací 2 Not article-related 230 V	6899	1	piece

**Kategorie**

Přístroje a rozváděče nízkého napětí → StandAlone Electronics → Outdoor Movement Detector → MasterLINE Series → Standard Devices  
 → Watchdog 220, RC, MasterLINE

