

# Ficha técnica de producto

## Amsterdam

E0400Z-EF/US956

duraplus®



Código	11902218
Código EAN	4012789992304
País de origen	Alemania
Código NC	83024150
Categoría de uso	2
Resistencia a la corrosión	5
Diametro	10 mm
Medida cuadradillo	7 mm
Cuadradillo	20-30 mm
Cuadradillo	7 mm / saliente 20-30 mm
Reticulación en °	90°
Tornillos	M5x35 mm + M5x40 mm
Acabado	F9714M negro mate
Gama	Gama básica
Caja del producto	1
Embalaje de transporte	10

eManilla ConnectSense HOPPE de ventana – manilla de acero inoxidable, para ventanas oscilobatientes, con **Secustik®** y **VarioFit®**:

- Verificada según las normativas **DIN EN 13126-3: 23/180-0150/03/C1** y **RAL-GZ 607/9**
- Posición de enclavamiento: 90°
- Tapa: roseta enteramente cubierta
- Base: nylon, tetones de soporte
- Cuadradillo: lleno HOPPE, con muelle de compresión integrado en el cuadradillo interno, cubre una profundidad variable hasta 10 mm
- Fijación: no visible, tornillos con rosca métrica M5
- Característica especial: seguridad básica integrada

### Datos técnicos:

- Temperatura de funcionamiento: almacenamiento -20 °C hasta +65 °C, funcionamiento +5 °C hasta +40 °C
- Tolerancia a la humedad relativa: max. 80%, no condensada
- Protocolo de radio: Z-Wave, S2 codificado
- Frecuencia de radio: 868,4 MHz (Europa)
- Codificación: 128-Bit AES (Advanced Encryption Standard)
- Información transmitida: Detección de intento de robo (por ejemplo, apertura con palanca), posición de la hoja/manilla de ventana (abierta/abatida/cerrada), estatus de batería, señal cíclico „Live“ si es compatible con la unidad central del hogar doméstico
- Potencia de transmisión: max. 5mW PIRE
- Alimentación eléctrica: funciona con batería, ciclo de vida de la batería aprox. 2 años (tipo LS 14500, Sistema: batería de litio Li-SOCI2, no recargable, fabricantes recomendados: Saft o Kraftmax)
- Requisitos del sistema: unidad central certificada Z-Wave doméstica
- Clases de comandos Z-Wave compatibles: Z-Wave Plus Info<sup>1</sup> V2, Transport Service<sup>1</sup> V2, Security<sup>1</sup> V1, Security 2<sup>1</sup> V1, Supervision<sup>1</sup> V1, Version<sup>2</sup> V2, Association<sup>2</sup> V2, Multi Channel Association<sup>2</sup>V3, Association Group Information<sup>2</sup> V3, Manufacturer Specific<sup>2</sup> V2, Device Reset Locally<sup>2</sup> V1, Indicator<sup>2</sup> V3, Powerlevel<sup>2</sup> V1, Battery<sup>2</sup> V1, Sensor Binary<sup>2</sup> V2, Configuration<sup>2</sup> V4, Notification<sup>2</sup> V8, Sensor Multilevel<sup>2</sup> V11, Wake Up<sup>2</sup> V2, Firmware Update MD<sup>2</sup> V5

<sup>1</sup> non-secure (S0), <sup>2</sup> secure (S2)

