

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**AX 6320.450**

**Caja de mando AX con asas laterales**

Estado: 26/09/2024 (Fuente: [rittal.com/co-es](http://rittal.com/co-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 6320.450 - Caja de mando AX con asas laterales

La caja de mando con asas sobre base AX, de chapa de acero, con escotadura para brazo soporte de 130 mm de Ø, adecuado para el sistema de brazo soporte CP 60/120/180, acceso para mantenimiento posterior, placa frontal de aluminio fácilmente desmontable para mecanizado, grado de protección IP55.

## Características

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Referencia               | AX 6320.450   |
| Ejecución                | Conexión brazo soporte Ø 130 mm   |
| Material                 | Caja: chapa de acero<br>Puerta: chapa de acero, junta continua de poliuretano inyectado<br>Placa frontal: aluminio<br>Cubiertas: plástico   |
| Superficie               | Caja y puerta: imprimación por inmersión, exterior texturizado, pintura estructurada<br>Asa: anodizado natural<br>Placa frontal: anodizado natural  |
| Basic color              | RAL 7035  |
| Color                    | Caja y puerta: RAL 7035<br>Asa: anodizado natural<br>Placa frontal: anodizado natural<br>Cubiertas: semejante a RAL 7024  |
| Unidad de envase         | Caja con escotadura y refuerzo para sistema de brazo soporte Ø 130 mm<br>Escotadura en la parte frontal, cubierta con una placa de aluminio de 3 mm de fácil mecanización<br>Listones asa laterales con cantoneras<br>Ángulo interior preformado con taladros de sistema<br>Cierre de aldabilla con bombín de doble paletón de 3 mm |
| Dimensiones              | Anchura: 500 mm<br>Altura: 500 mm<br>Profundidad: 210 mm  |
| Protection category NEMA | NEMA 1<br>NEMA 12   |

# Características

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Tipo de comunicación según UL 50E | Type 1<br>Type 12   |
| Ejecución                         | por la parte posterior  |
| Código IK                         | IK08  |
| Observación                       | Posibilidad de modificación de la conexión del brazo soporte y del sentido de abertura de la puerta mediante giro de la caja<br>Opcional: La conexión del brazo soporte Ø 130 mm, descentrada pretaladrada en la placa de refuerzo, puede abrirse fácilmente con un taladro<br>Sistemas de cierre para accesos de servicio por la parte posterior: bombín de cierre, intercambiable por empuñadura Confort Mini AX, bombines de cierre de 27 mm, ejecución A<br>Sistemas de cierre para accesos de servicio por la parte frontal: bombin de cierre, intercambiable por bombines de cierre de 27 mm, ejecución A |
| Material básico                   | Chapa de acero  |
| Unidad de embalaje                | 1 pza(s).   |
| Peso/UE                           | 13 kg   |
| Peso neto                         | 12.288  |
| Peso bruto                        | 13  |
| PCF/PU (Cradle-to-Gate)           | 59,6 kg CO2 eq (Cat B)  |
| Note on the PCF class             | Category B: PCF value (cradle-to-gate) approximated based on product weight and self-declared   |
| Código arancelario                | 94032080  |
| EAN                               | 4028177923171   |
| ETIM 8                            | EC002504  |
| ETIM 7.0                          | EC002504  |
| ECLASS 8.0                        | 27180505  |

# Aprobaciones

# Aprobaciones

---

Aprobaciones

UL + C-UL (listed)

---

Explicaciones

Declaración de conformidad

Declaración de conformidad UK