

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SE 5831.680

## Armadio VX SE

Stato: 25/07/2025 (Fonte: [rittal.com/it-it](http://rittal.com/it-it))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SE 5831.680 - Armadio VX SE IP 66/NEMA 4

Armadio monoblocco in lamiera d'acciaio con telaio portante, due piani di montaggio integrati, parete posteriore avvitata e porta. Tetto e pareti laterali sono costituiti da un unico pezzo con struttura sagomata. Compatibilità totale con il sistema di armadi modulari VX25. Maggiore efficienza in quanto le pareti laterali non devono essere montate. Maggiore grado di protezione fino a IP 66/NEMA 4.



## Caratteristiche

|            |                                                                                                                                                                                                                            |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nr. d'ord. | SE 5831.680                                                                                                                                                                                                                |
| Materiale  | Contenitore: lamiera d'acciaio, 1,5 mm<br>Porta: lamiera d'acciaio, 2,0 mm<br>Parete posteriore: Lamiera d'acciaio, 1,5 mm<br>Fondo: lamiera d'acciaio, 1,5 mm<br>Piastra di montaggio: lamiera d'acciaio 3,0 mm           |
| Superficie | Contenitore, porta e parete posteriore: trattamento di fondo a immersione, verniciatura a polvere, bucciata<br>Piastra di montaggio: zincata<br>Fondo: trattamento di fondo a immersione e verniciatura a polvere bucciata |
| Colore     | RAL 7035                                                                                                                                                                                                                   |

# Caratteristiche

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Parti incluse nella fornitura            | Contenitore, realizzato in un pezzo unico che comprende le pareti laterali e il tetto<br>Porta/e<br>Battuta della porta a destra, reversibile a sinistra<br>Piastra di montaggio<br>Fondo, flange ingresso cavi<br>Parete posteriore asportabile<br>Chiusura: doppio pettine 3 mm<br>2 profili di montaggio 18 x 39 mm |
| Dimensioni                               | Larghezza: 800 mm<br>Altezza: 1.800 mm<br>Profondità: 400 mm                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Dimensioni piastra di montaggio (L x A)  | 699 mm x 1.696 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Grado di protezione IP secondo EN 60 529 | IP 66                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Grado di protezione NEMA                 | NEMA 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Type rating secondo UL 50E               | Type 1<br>Type 2<br>Type 3<br>Type 3R<br>Type 4<br>Type 12                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Codice IK                                | IK10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Numero di porte                          | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Materiale di base                        | Lamiera d'acciaio                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Confezione                               | 1 pz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Peso netto                               | 121.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Peso lordo                               | 124.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate)                  | 476,3 kg CO2 eq (Cat B)                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nota sulla classificazione PCF           | Categoria B: Valore PCF (Cradle-to-Gate) calcolato approssimativamente in base al peso del prodotto e autodichiarato                                                                                                                                                                                                   |
| EAN                                      | 4028177959309                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

# Caratteristiche

|            |          |
|------------|----------|
| ETIM 9     | EC000261 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |

# Approvazioni

|              |                                                               |
|--------------|---------------------------------------------------------------|
| Approvazioni | UL + C-UL (listed)                                            |
| Certificati  | Superficie<br>Grado di protezione                             |
| Spiegazioni  | Dichiarazione di conformità<br>Dichiarazione di conformità UK |