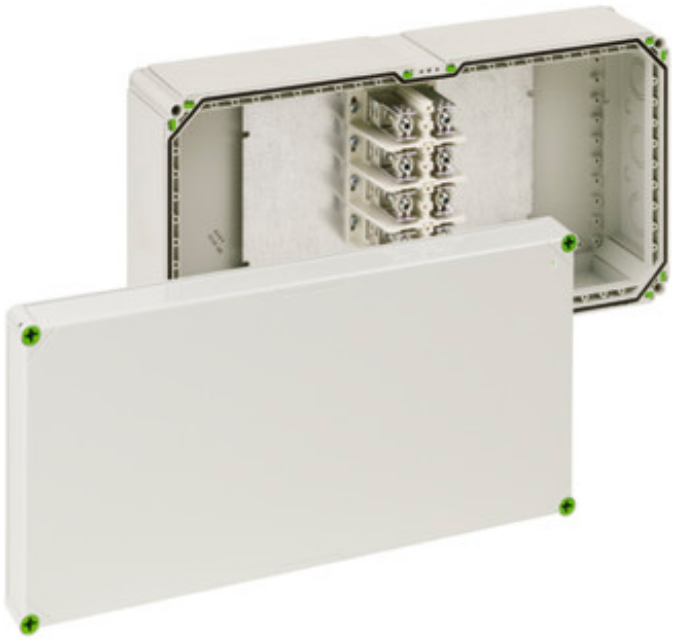
VERBINDUNGSDOSE

# Abox-i 2400-240²



## Abox-i 2400-240²

**Verbindungsdose**

**INDIVIDUALISIERBAR**

640 x 320 x 179 mm
Artikelnummer: 49049401

Verbindungsdose - Industrie Qualität -, Ui=690V, witterungsbeständig, schlagfest, halogenfrei, plombierbar, Spezial-Schraubklemme für Leitereinführung von oben, je Pol bis 2 x 185²/240² oder 4 x 120², passende Kabeleinführungen siehe Zubehör

grau, 4-polig - 25 bis 240 mm², CU/AL

IP65 | IK08 | 690V AC | 240²

## Technische Daten

### Abmessungen

| | |
|---|---|
| Breite: | 640 mm |
| Länge: | 320 mm |
| Höhe: | 179 mm |

### Werkstoff:

| | |
|---|---|
| Kasten: | Polycarbonat, glasfaserverstärkt |
| Deckel: | Polycarbonat, glasfaserverstärkt |
| Dichtung: | Polyurethan |

## Zertifikate

## Zubehör

| |
|---|
| KVR M25-MGM - Kabelverschraubung |
| KVR M32-MGM - Kabelverschraubung |
| KVR M40-MGM - Kabelverschraubung |
| KVR M50-MGM - Kabelverschraubung |

### Umgebungsbedingungen

| | |
|---|---|
| Umgebungstemp. (24 Stunden): | 60 °C |
| Umgebungstemp. (maximal): | 80 °C |
| Umgebungstemp. (minimal): | -35 °C |
| Max. rel. Luftfeuchte bei 25° C (kurzfristig): | 95% |
| Max. rel. Luftfeuchte bei 40° C: | 50% |


**Günther Spelsberg GmbH + Co. KG** · Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Telefon: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Telefax: +49 (0) 23 55 / 892-299

VERBINDUNGSDOSE

# Abox-i 2400-240²

## Weitere Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Einführungen Gesamtzahl: | 36 |
| Leiterquerschnitt: | 240 mm² |
| Anreihbar: | Nein |
| Bemessungsisolationsspannung AC: | 690 V |
| Explosionsschutz: | ohne |
| Funktionserhalt: | ohne |
| plombierbar: | Ja |
| Bestückung: | Klemme |
| Schwermetallfrei: | Ja |
| PVC-frei: | Ja |
| Silikonfrei: | Ja |
| Schutzart: | IP65 - nach EN 60529 / DIN VDE 0470-1 |
| Witterungsbeständigkeit: | Ja |
| Brennverhalten nach UL 94: | V-2 nach UL 94 |
| Brennverhalten nach VDE: | 960°C nach VDE 0471/ EN 60695 |
| Farbe: | grau |
| Drehmoment der Deckelschraube: | 1.7 N m |


**Günther Spelsberg GmbH + Co. KG** · Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Telefon: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Telefax: +49 (0) 23 55 / 892-299