



TOMA DE CONEXIONES

## Abox 025-L



### Abox 025-L

Toma de conexiones

**PERSONALIZABLE**

80 x 80 x 52 mm

Número de artículo: 80290701

Caja de derivación según DIN EN 60670 (VDE 0606), Ui=690V, con sistema de doble inyección, autosellante para entrada para manguera M20, M20, Área de estanqueidad 2 - 16 mm

gris, Sin bornas



## Datos técnicos

### Dimensiones

|           |       |
|-----------|-------|
| Anchura:  | 80 mm |
| Longitud: | 80 mm |
| Altura:   | 52 mm |

### Material:

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| Tapa:                | Poliestireno                      |
| Material:            | Poliestireno                      |
| Cajas:               | Poliestireno,<br>membranas de TPE |
| Tornillo de la tapa: | Acero inoxidable<br>V2A           |

## Certificados



## Accesorios

Abox 025/040 KLS-2,5²/4² - Borna

DMS M20/w - M20, blanco

BST M20/sw - Conducto de ventilación

Abox PST - Juego de precintado

AST M20 - Combi connector

BST M20 - Conducto de ventilación

DMS M20 - Conos de doble membrana

KS M20 - Combi set

KVR M20-GDB/MGM - Racor atornillado para cables

KVR M20-MGM - Racor atornillado para cables

MPS-KRI - Placas de montaje

RST M20 - Conducto conector

SNI M20 - Niple escalonado



TOMA DE CONEXIONES

# Abox 025-L

## Entries

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Pretoquelados parte superior:         | 2 x M20 |
| Pretoquelados lado izquierdo/derecho: | 2 x M20 |
| Pretoquelados parte inferior:         | 1 x M20 |
| Pretoquelados lado posterior:         | 1 x M20 |

## VST M20 - Tapones

WNI M20 - Pasacable roscado

WST M20 - Pasacable roscado

## Otras propiedades

|   |  |
|---|--|
| Cantidad total de entradas:                 | 8                                      |
| Sección transversal del conductor:          | 2,5 mm <sup>2</sup>                    |
| alineable:                                  | No                                     |
| Tensión aislante de medición CA:            | 690 V                                  |
| Mantenimiento de la función:                | Sin                                    |
| precintable:                                | Si                                     |
| Libre de metales pesados:                   | Si                                     |
| sin PVC:                                    | Si                                     |
| Sin silicona:                               | Si                                     |
| Clase de protección:                        | IP65 - según EN 60529 / DIN VDE 0470-1 |
| Temp. ambiente (mínima):                    | -25 °C                                 |
| Temp. ambiente (máxima):                    | 40 °C                                  |
| Temp. ambiente (24 horas):                  | 35 °C                                  |
| Humedad rel. máx. del aire a 25 °C (breve): | 95%                                    |
| Humedad rel. máx. del aire a 40 °C:         | 50%                                    |
| Resistencia a la intemperie:                | No                                     |
| Comportamiento frente al fuego según UL 94: | HB según UL94                          |
| Comportamiento frente al fuego según VDE:   | 650°C según VDE 0471/ EN 60695         |
| Revestimiento:                              | Sin                                    |
| Color:                                      | gris                                   |
| Par de apriete del tornillo de la tapa:     | 1 N m                                  |