

Abzweigkasten

## Abox 040-L EasyPrint



### Abox 040-L EasyPrint

**Abzweigkasten**

Artikelnummer: 804400EP

Maße: 102 x 102 x 57 mm

Abzweigkasten, mit individueller Bedruckung, konfigurierbar über [spelsberg.de/easyprint](https://spelsberg.de/easyprint), mit Schutzart IP66, Nennquerschnitt 4 mm<sup>2</sup>, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (Ammoniakbeständigkeit), selbstdichtende, weiche Einführungsmembranen, M20/M25, Dichtbereich 4 - 21 mm, (1 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, für Standardinstallationen im Innenbereich und geschütztem Außenbereich

**grau, Ui=1000 V AC, ohne Klemmen**



## Produkteigenschaften

### Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	1000 V
Bemessungsisolationsspannung DC:	1000 V
max. Leiterquerschnitt:	4 mm <sup>2</sup>
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP66
Klemmenart:	ohne

### Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

### Maße und Gewicht

Breite:	102 mm
Länge:	102 mm
Höhe:	57 mm
Innenlänge:	90 mm
Innenbreite:	90 mm
Innenhöhe:	49 mm
Gewicht:	0.1333 kg

### Materialeigenschaften

UV-beständig:	ja
halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	HB
Glühdrahtfestigkeit:	750 °C (EN 60695-2-11)

### Max. Anzahl Klemmen je Querschnitt gem. DIN VDE 0606-1

max. Anzahl Klemmen bei 1,5 <sup>2</sup> :	10
max. Anzahl Klemmen bei 2,5 <sup>2</sup> :	8

### Max. Anzahl Klemmen je Querschnitt gem. DIN VDE 0606-1

max. Anzahl Klemmen bei 4 <sup>2</sup> :	6
--	---

### Max. Anzahl Leiter je Querschnitt gem. DIN VDE 0606-1

max. Anzahl Leiter bei 1,5 <sup>2</sup> :	30
max. Anzahl Leiter bei 2,5 <sup>2</sup> :	24
max. Anzahl Leiter bei 4 <sup>2</sup> :	20

### Mechanische Eigenschaften

für Dichtbereich min:	4 mm
für Dichtbereich max:	21 mm
Schlagfestigkeit:	IK07
plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1.2 Nm
Befestigungsart (auf der Wand):	Wand-/Deckenmontage
Befestigung:	innenliegende Befestigungsstellen

### Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-25 °C
Umgebungstemperatur max.:	55 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C
Installationsort:	geschützter Außenbereich

### Vertriebsdaten

EAN:	4013902697915
ETIM Klasse:	EC002600
Zolltarifnummer:	85389099
Mindestbestellmenge:	20

## Werkstoff

Material Unterteil:	Polypropylen
Material Oberteil:	Polycarbonat
Material Einführung:	Thermoplastisches Elastomer
Material Dichtung:	Thermoplastisches Elastomer
Material Deckelschraube:	Edelstahl 1.4567 (V2A)

## Zertifikate

Prüfzeichen:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
Prüfzeichen:	DLG (Ammoniakbeständigkeit)

**Einführungen / Vorprägungen**

