

**Abzweigkasten** 

# WKE 300 8 x 6<sup>2</sup> 2FS

Das Produkt ist im Auslauf. Zum Nachfolgeprodukt: https://www.spelsberg.de/p/86248501



#### WKE 300 8 x 6<sup>2</sup> 2FS

#### **Abzweigkasten**

#### INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 86226201 Maße: 160 x 160 x 110 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP66, Ui=450 V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 61439-1/-2 (VDE 0660-600-1/-2)), M25, (3 seitlich), außenliegende Befestigungsstellen, mit elektrischem Funktionserhalt E30 nach DIN 4102 Teil 12, Gehäuse und Reihenklemmen bestehen aus halogenfreiem Spezialduroplast

orange, Abzweigkasten mit abgesichertem Abzweig, Verbindungskasten 3-polig, Abzweigkasten 3-polig, Anzahl klemmbarer Leiter pro Pol 4 x 1,5 - 6mm<sup>2</sup>, Klemmvermögen pro Klemmstelle 1 x 1,5 - 6mm², Sicherungshalter (20 x 5mm) max. 6,3A

Beigefügtes Zubehör: 3 Kabelverschraubungen M25 (9-16mm), Dübelset ø 6 mm





















# **Produkteigenschaften**

# elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	450 V
Bemessungsisolationsspannung DC:	450 V
min. Leiterquerschnitt (Leitung abzweigen):	1,5 mm²
max. Leiterquerschnitt (Leitung abzweigen):	6 mm²
min. Leiterquerschnitt (Leitung verlängern):	1,5 mm²
max. Leiterquerschnitt (Leitung verlängern):	6 mm²
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP66
abgesicherter Abzweig:	ja
Klasse Funktionserhalt:	E30
Anzahl Pole (Abzweig):	3
Anzahl Pole (Durchgang):	3
UL Type Rating:	k.A.
Anzahl Sicherungen im Abzweig:	2

# **Farben**

Farbe Unterteil:	orange
Farbe Oberteil:	orange

#### **Zusatzfeatures**

Anwendungsbereich:	abgesicherter Abzweig
--------------------	-----------------------

# **Abmessungen**

Breite:	160 mm
Länge:	160 mm
Höhe:	110 mm
Innenlänge:	135 mm
Innenbreite:	135 mm

#### **Abmessungen**

Innenhöhe:	84 mm
------------	-------

# Materialeigenschaften

UV-beständig:	nein
halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	V0
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	960 °C
Industriequalität:	ja

## mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Wand-/Deckenmontage
Schlagfestigkeit:	IK08
plombierbar:	nein
Drehmoment der Deckelso	chraube: 2.5 Nm
Befestigung:	außenliegende Befestigungsstellen

### Umgebungsbedingungen

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

### Werkstoff

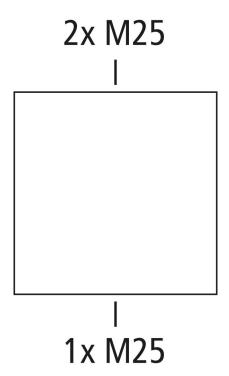
Material Unterteil:	Kunststoff
Material Dichtung:	Thermoplastisches Elastomer

### Zertifikate

Prüfzeichen:	VDE (DIN EN 61439-1/-2 (VDE
	0660-600-1/-2))



# Einführungen / Vorprägungen



Seite 3 von 3