

# Technisches Datenblatt

## Universal-Steckklemme, 5-polig

Artikelnummer: 2054425



Geprüft nach EN 60998

Schraubenlose Klemme zur Verbindung von elektrischen Leitern. Die Leiterart kann wahlweise flexibel, mehrdrähtig oder starr sein.

Bei der Verwendung von starren Leitern ist ein Öffnen des Lösehebels nicht erforderlich. Der Leiter kann direkt in die Klemme eingesteckt werden.

Zum Herausziehen der Leiter einfach den Lösehebel öffnen. Die Ader lässt sich dann problemlos herausziehen.

Nennquerschnitt:

5 x 0,2 - 4 mm<sup>2</sup> mehrdrähtige-/ eindrähtige Leiter

Nennspannung 450 V

Nennstrom 32 A

Abisolierlänge: 11 - 12 mm

Prüföffnung: Phasenprüfer und Prüfstift (max. Ø 2 mm) sehr gut zugänglich an der Oberseite der Klemme

Max. zulässige Umgebungstemperatur gemäß EN 60998: 85°C.

Technische Daten UL (USA)

Nennspannung 600 V

Klemmbereich AWG 24-12

Umgebungstemp. max. 105 °C



### Stammdaten

Artikelnummer	2054425
Typ	61 HSK45
Bezeichnung 1	Universal-Hebelklemme
Bezeichnung 2	5 starre/flexible Leiter
Hersteller	OBO
Dimension	19,6x31,3x10,5
Farbe	transparent
Kleinste VK-Einheit	45
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	0,41 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.

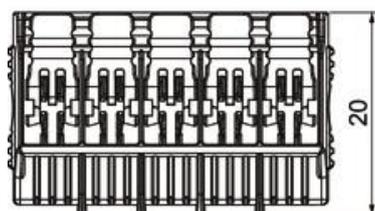
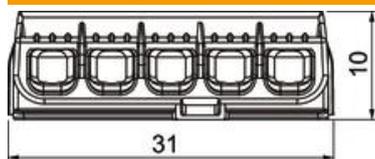
# Technisches Datenblatt

## Universal-Steckklemme, 5-polig

Artikelnummer: 2054425



### Abmessungen



Länge	19,6 mm
Breite	31,3 mm
Höhe	10,45 mm

### Technische Daten

Anschließbarer Leiterquerschnitt eindrätig max.	4 mm <sup>2</sup>
Anschließbarer Leiterquerschnitt eindrätig min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Anschließbarer Leiterquerschnitt mehrdrätig max.	4 mm <sup>2</sup>
Anschließbarer Leiterquerschnitt mehrdrätig min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Anzahl der Klemmstellen	5
flammwidrig	nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 850°C
Geeignet für flexible Leiter	ja
Geeignet für Massivleiter	ja
Geeignet für mehrdrahtige Leiter	ja
Isolierstoff	Thermoplast
Mit Betätigungshebeln	ja
Nennquerschnitt max.	4 mm <sup>2</sup>
Nennquerschnitt min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Nennspannung	450 V
Nennstrom	32 A
Polzahl	1
Querschnitt	5 x 0,2 - 4 mm <sup>2</sup> mehrdrätige-/ eindrätige Leiter mm <sup>2</sup>
Temperatureinsatzbereich max.	85 °C
Temperatureinsatzbereich min.	-5 °C