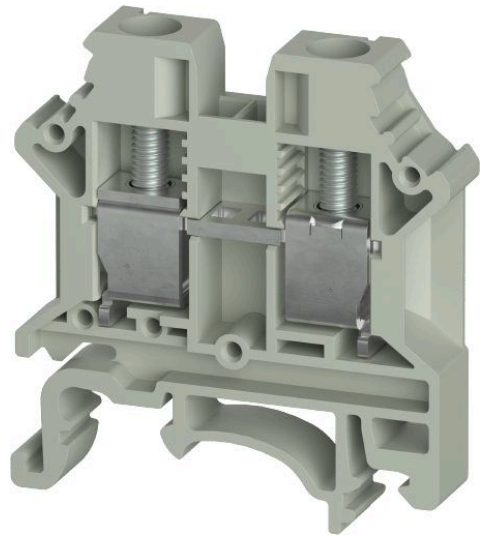


Produktdatenblatt

Art. Nr. 5D.S06.0055.0

Durchgangsklemme WTN 6

Durchgangsklemme WTN 6 Bemessungsspannung 1000 V, Bemessungsstrom 41 A, Schraubanschluss, Anzahl der Etagen 1, Anzahl der Klemmstellen je Etage 4, Nennquerschnitt 6, Anschließbarer Leiterquerschnitt feindrähtig ohne Aderendhülse 0,5mm² - 6mm², Montageart Hutschiene, Farbe grau, Breite/Rastermaß 8 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Reihenklemmen für Installationsverteiler ja



Art. Nr.	5D.S06.0055.0
EAN	4049088725258
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Nennquerschnitt	6 mm ²
Farbe	grau
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Breite/Rastermaß	8 mm
Isoliergehäuse	PA
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Montageart	Hutschiene
Reihenklemmen für Installationsverteiler	ja
Anschlussart	Schraubanschluss
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Montageart	Hutschiene
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Reihenklemmen für Installationsverteiler	ja
halogenfrei	ja

Technische Daten

Bemessungsstrom	41 A
Bemessungsspannung	1000 V
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Abschlussplatte erforderlich	ja
Isolierstoffart	Thermoplast
Länge	43,3 mm
Breite	8 mm

Höhe	46,9 mm
------	---------

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussart 1	Schraubanschluss
Anschlussart 2	Schraubanschluss
Minimaler Querschnitt eindrätig	0,5 mm²
Maximaler Querschnitt eindrätig	10 mm²
Minimaler Querschnitt feindrätig	0,5 mm²
Maximaler Querschnitt feindrätig	6 mm²
Min. Leiterquerschnitt flexibel (feindrätig) mit Aderendhülse	0,5 mm²
Max. Leiterquerschnitt flexibel (feindrätig) mit Aderendhülse	6 mm²
Abisolierlänge	13 mm
Anzugsdrehmoment Leiterbefestigung	1,2 Nm

Technische Daten UL/CSA

Querschnitt UL	20-8 AWG
Spannung UL	600 V
Strom Factory Wiring	50 A
Strom Field Wiring	50 A
Querschnitt CSA	20-8 AWG
Spannung CSA	600 V
Strom CSA	50 A

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
OD.S03.5127.5	Verbindungsstecker IVB WTN 2.5R6	Verbindungsstecker IVB WTN 2.5R6 Rastermaß 7,8 mm, Isoliert ja, Polzahl 2, Farbe rot, Höhe 26,7 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S04.5127.5	Verbindungsstecker IVB WTN 4R6	Verbindungsstecker IVB WTN 4R6 Rastermaß 8,3 mm, Isoliert ja, Polzahl 2, Farbe rot, Höhe 26 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S06.3227.5	Verbindungsstecker IVB WTN 6-2	Verbindungsstecker IVB WTN 6-2 Rastermaß 8 mm, Isoliert ja, Polzahl 2, Farbe rot, Höhe 24,9 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S06.3327.5	Verbindungsstecker IVB WTN 6-3	Verbindungsstecker IVB WTN 6-3 Rastermaß 8 mm, Isoliert ja, Polzahl 3, Farbe rot, Höhe 24,9 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S06.3427.5	Verbindungsstecker IVB WTN 6-4	Verbindungsstecker IVB WTN 6-4 Rastermaß 8 mm, Isoliert ja, Polzahl 4, Farbe rot, Höhe 24,9 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S06.3527.5	Verbindungsstecker IVB WTN 6-5	Verbindungsstecker IVB WTN 6-5 Rastermaß 8 mm, Isoliert ja, Polzahl 5, Farbe rot, Höhe 24,9 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S06.4027.5	Verbindungsstecker IVB WTN 6-10	Verbindungsstecker IVB WTN 6-10 Rastermaß 8 mm, Isoliert ja, Polzahl 10, Farbe rot, Höhe 24,9 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S06.5227.5	Verbindungsstecker IVB WTN 6R16	Verbindungsstecker IVB WTN 6R16 Rastermaß 11,2 mm, Isoliert ja, Polzahl 2, Farbe rot, Höhe 28 mm, Montageart steckbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S07.3227.0	Einlegebrücke IVB WTN 6-2 IN	Einlegebrücke IVB WTN 6-2 IN Rastermaß 8 mm, Isoliert ja, Polzahl 2, Farbe grau, Höhe 24,2 mm, Montageart schraubbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S07.3327.0	Einlegebrücke IVB WTN 6-3 IN	Einlegebrücke IVB WTN 6-3 IN Rastermaß 8 mm, Isoliert ja, Polzahl 3, Farbe grau, Höhe 24,2 mm, Montageart schraubbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S07.3427.0	Einlegebrücke IVB WTN 6-4 IN	Einlegebrücke IVB WTN 6-4 IN Rastermaß 8 mm, Isoliert ja, Polzahl 4, Farbe grau, Höhe 24,2 mm, Montageart schraubbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S07.3527.0	Einlegebrücke IVB WTN 6-5 IN	Einlegebrücke IVB WTN 6-5 IN Rastermaß 8 mm, Isoliert ja, Polzahl 5, Farbe grau, Höhe 24,2 mm, Montageart schraubbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S07.4027.0	Einlegebrücke IVB WTN 6-10 IN	Einlegebrücke IVB WTN 6-10 IN Rastermaß 8 mm, Isoliert ja, Polzahl 10, Farbe grau, Höhe 24,2 mm, Montageart schraubbar, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S06.6555.2	Abdeckung ADWTN 6 SC	Abdeckung ADWTN 6 SC Länge 26 mm, Höhe 5,4 mm, Werkstoff Kunststoff, Farbe weiß, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S06.6555.8	Abdeckung ADWTN 6 SC Y	Abdeckung ADWTN 6 SC Y Länge 26 mm, Höhe 5,4 mm, Werkstoff Kunststoff, Farbe gelb, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0
OD.S04.1055.9	Trennwand TW 001 WTN	Trennwand Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Ausführung Abschlussplatte nein, Stärke 0,8 mm, Länge 15,8 mm, Farbe grau
OD.S04.1255.9	Trennwand TW 008 WTN	Trennwand Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Ausführung Abschlussplatte nein, Stärke 2 mm, Länge 52 mm, Farbe grau
OD.S06.2055.0	Abschlussplatte APWTN 6	Abschlussplatte Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Ausführung Abschlussplatte ja, Stärke 1,2 mm, Länge 42,8 mm, Farbe grau
OD.S06.2655.0	Abschlussplatte APWTN 6 B	Abschlussplatte Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94 V0, Ausführung Abschlussplatte ja, Stärke 0,8 mm, Länge 42,8 mm, Farbe grau

OD.202.7281.0	Markierungsstreifen WML 9.8/60	Markierungsstreifen WML 9.8/60 Werkstoff Kunststoff, Farbe weiß, Länge 230 mm, Höhe 15,1 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94
OD.206.7056.0	Markierungsplatte WMP 8-10	Markierungsplatte WMP 8-10 Rastermaß 8 mm, Werkstoff Kunststoff, Farbe weiß, Länge 128 mm, Höhe 76 mm, Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs

