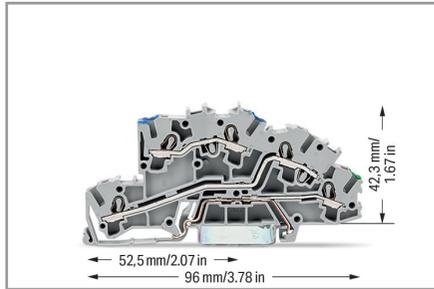


Meine Vergleichsliste



Art-Nr. 2003-7646

Installationsetagenklemme; mit Betätigungsöffnung; 2,5 mm²;
N/L/PE; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grau

VPE (UVPE): 50 St.

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN	
Bemessungsdaten gemäß	IEC/EN 60947-7-1
Bemessungsspannung (III / 3)	250 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	4 kV
Bemessungsstrom	24 A
Strom bei Leiterquerschnitt (max.) mm ²	32 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN – Hinweise	
Bemessungsdaten Hinweis	Potential - Masse

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 2	
Bemessungsdaten gemäß 2	IEC/EN 60947-7-1
Bemessungsdaten Hinweis 2	Potential - Potential
Bemessungsspannung (III / 3) 2	400 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3) 2	6 kV
Bemessungsstrom 2	24 A
Strom bei Leiterquerschnitt (max.) 2	32 A

Verlustleistung	
Verlustleistung, pro Pol (Potential)	0.7661 W
Bemessungsstrom I _N zur Verlustleistungsangabe	24 A
Widerstandswert zur stromabhängigen Verlustleistungsangabe	0.00133 Ω

Anschluss 1	
Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Eindrähtiger Leiter	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar	0,75 ... 4 mm ² / 18 ... 12 AWG

Art-Nr. 2003-7646
Installationsetagenklemme; mit Betätigungsöffnung; 2,5 mm²;
N/L/PE; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grau

VPE (UVPE): 50 St.

Anschluss 1	
Feindrähtiger Leiter	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,25 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar	1 ... 2,5 mm ² / 18 ... 14 AWG
Hinweis (Leiterquerschnitt)	Je nach Beschaffenheit des Leiters kann auch ein Leiter geringeren Querschnitts direkt steckbar sein.
Abisolierlänge	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch
Verdrahtungsrichtung	Frontverdrahtung

Geometrische Daten	
Breite	5,2 mm / 0.205 inch
Höhe	96 mm / 3.78 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	42,3 mm / 1.665 inch

Mechanische Daten	
Potentialkennzeichnung	N/L/PE
Montageart	Tragschiene 35
Beschriftungsebene	Mitten-/Seitliche Beschriftung

Werkstoffdaten	
Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe	grau
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	0,245 MJ
Gewicht	16,3 g

Umgebungsbedingungen	
Verarbeitungstemperatur	-35 ... +85 °C
Dauergebrauchstemperatur	-60 ... +105 °C

Kaufmännische Daten	
Produktgruppe	22 (TOPJOB S Reihenklemmen)
eCl@ss 10.0	27-14-11-25
eCl@ss 9.0	27-14-11-25
ETIM 8.0	EC001329
ETIM 7.0	EC001329
VPE (UVPE)	50 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4044918925617
Zolltarifnummer	85369010000

Art-Nr. 2003-7646

Installationsetagenklemme; mit Betätigungsöffnung; 2,5 mm²;
N/L/PE; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grau

VPE (UVPE): 50 St.

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status

Compliant, No Exemption