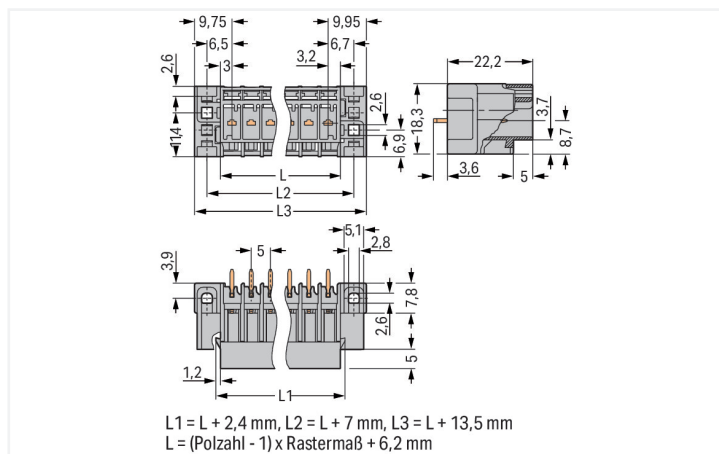




Abmessungen in mm

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN

Bemessungsspannung (III / 3)	250 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	4 kV
Bemessungsspannung (III / 2)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 2)	4 kV
Bemessungsstrom	32 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) $\triangleq$ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Anschlussdaten

Gesamte Anzahl der Potentiale	7
Anzahl der Ebenen	1
Voreilende Kontakte	Nein

Anschluss 1

Polzahl	7
---------	---

Geometrische Daten

Rastermaß	5 mm / 0.197 inch
Breite	49,7 mm / 1.957 inch
Höhe ab Oberfläche	22,2 mm / 0.874 inch
Tiefe	18,3 mm / 0.72 inch



Mechanische Daten		
variable Kodierung		Ja
Befestigungsart		Durchführungsflansch
Verdrehschutz		Ja

Steckverbindung		
Kontaktausführung im Steckverbinderbereich		Stiftleiste/Stecker
Steckverbinder Anschlusstyp		für Platine
Fehlsteckschutz		Nein
Steckrichtung zur Leiterplatte		90 °

Leiterplattenkontaktierung		
Leiterplattenkontaktierung		THT

Werkstoffdaten		
Hinweis Werkstoffdaten		Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Farbe		grau
Isolierstoffgruppe		I
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse		Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94		V0
Brandlast		0,29 MJ
Gewicht		8,6 g

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

Kaufmännische Daten		
Produktgruppe		18 (X-COM System)
eCl@ss 10.0		27-44-04-02
eCl@ss 9.0		27-44-04-02
ETIM 8.0		EC002637
ETIM 7.0		EC002637
VPE (UVPE)		25 St.
Verpackungsart		Karton
Ursprungsland		PL
GTIN		4044918533102
Zolltarifnummer		85366930000

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status		Compliant, No Exemption



Zulassungen / Zertifikate

Allgemeine Zulassungen



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7626
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	2190419.02
CCA DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-47799/A1
CSA CSA Group	C22.2	1101144
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2190419.01
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E 45171
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Konformitäts- und Herstellererklärungen

Zulassung	Norm	Zertifikatsname
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Zulassungen für Schifffahrt



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
DNV GL Det Norske Veritas, Ger- manischer Lloyd	-	TAE00001V2

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search
Environmental Product Compliance 769-637/004-000



Dokumentation

Weitere Informationen
Technischer Anhang

pdf
2149.67 KB



Ausschreibungstext			
769-637/004-000	19.02.2019	xml 3.01 KB	
769-637/004-000	04.10.2017	doc 25.00 KB	



CAD/CAE-Daten	
CAD Daten	CAE Daten
2D/3D Modelle 769-637/004-000	ZUKEN Portal 769-637/004-000

PCB Design	
Symbol and Footprint via SamacSys 769-637/004-000	↓
Symbol and Footprint via Ultra Librarian 769-637/004-000	↓

1 Passende Produkte
1.1 Systemgegenstück
1.1.1 Federleiste/Buchse



Art-Nr.: 769-107 1-Leiter-Federleiste; CAGE CLAMP®; 4 mm²; Rastermaß 5 mm; 7-polig; Kodiernase; 4,00 mm²; grau	Art-Nr.: 769-107/021-000 1-Leiter-Federleiste; CAGE CLAMP®; 4 mm²; Rastermaß 5 mm; 7-polig; Kodiernase; seitliche Verriegelungsklinken; 4,00 mm²; grau	Art-Nr.: 769-127 2-Leiter-Federleiste; CAGE CLAMP®; 4 mm²; Rastermaß 5 mm; 7-polig; Kodiernase; 4,00 mm²; grau
--	--	--

1.2 Optionales Zubehör
1.2.1 Beschriftung
1.2.1.1 Beschriftungsstreifen



Art-Nr.: 210-833 Beschriftungsstreifen; 25 m auf Rolle; 6 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß	Art-Nr.: 210-831 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 2,3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß	Art-Nr.: 210-832 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß	Art-Nr.: 210-834 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 5 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß
---	--	--	--

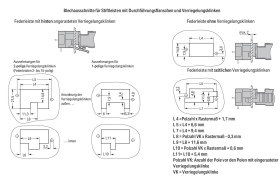
1.2.2 Kodierung
1.2.2.1 Kodierung



Art-Nr.: 769-435 Kodierstift; zur Kodierung der Federleisten; für Basisklemmen / Stifteleisten; orange
--

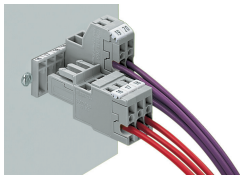
Handhabungshinweise

Montieren



Blechausschnitte für Stiftleisten mit Durchführungsflanschen und Verriegelungsklinken

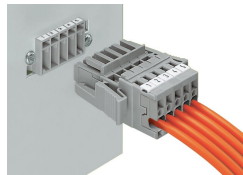
Anwendung



Stiftleiste mit geraden oder abgewinkelten Einlöstiften und Durchführungsflanschen

1-Leiter-Federleiste, gerade

2-Leiter-Federleiste



Stiftleiste und 1-Leiter-Federleiste mit seitlichen Verriegelungsklinken