



- *a Prüfabgriff für Prüfstift \varnothing 1,3 mm
hole for test clip \varnothing 1.3 mm
prise test pour pointe de touche \varnothing 1,3 mm
- *b Bohrung der Leiterplatte \varnothing 1,3 mm
bore hole of printed circuit board \varnothing 1.3 mm
perçage de la carte imprimée \varnothing 1,3 mm
- *c teilungsgerechte Schwalbenschwanzverbindung
dovetail joint without loss of pitch
emboîtement par queue d'hirondelle sans perte de pas



Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	VE PU UE	Abmessungen Dimensions Dimensions
			L (mm)
6320 02	2	200	10,0
6320 03	3	200	15,0
6320 04	4	200	20,0

Verpackung: lose im Karton
Packaging: in bulk, in a cardboard box
Emballage: en vrac, dans un carton

6320

Miniatur-Schraubanschlussklemme, mit Fahrstuhlklemmkörper ohne Untersteckschutz, stehend, mit Prüfabgriff, teilungsgerecht anreihbar

- 1. Temperaturbereich** -25 °C/+125 °C¹
 - 2. Werkstoffe**
Kontaktträger PA, V2 nach UL 94
Klemmkörper Stahl, verzinkt und chromatiert
Drahtschutz CuZn, unternickelt und verzinkt
Schraube Stahl, verzinkt und chromatiert
 - 3. Mechanische Daten**
Schraube M2,5
Anzugsdrehmoment 0,4 Nm
Anschließbare Leiter Schraubanschluss
Massiv- oder Litzenleiter 0,2–2,5 mm²
AWG 24–14 (UL)/24–18 (CSA)
Litzenleiter mit Aderendhülse² 0,2–1,5 mm² (AWG 24–16)
Abisolierlänge 7 ± 0,5 mm
 - 4. Elektrische Daten** (bei T_U 20 °C)
Bemessungsstrom 16 A (bei T_U 100 °C)
Bemessungsspannung³ 630 V AC
Bemessungsspannung 300 V AC (UL)/300 V-B (CSA)
Isolierstoffgruppe³ I (IEC)/0 (UL) (CTI ≥ 600)
Kriechstrecke 3,6 mm
Luftstrecke 3,4 mm
Isolationswiderstand > 10 GΩ
- ¹ obere Grenztemperatur (Kontaktträger) RTI (elektr.) der UL Yellow Card nach DIN 46228
² nach IEC 60664/DIN EN 60664, CTI-UL-Klassifizierung nach ANSI/UL 746A
³ nach IEC 60664/DIN EN 60664, CTI-UL-Klassifizierung nach ANSI/UL 746A

6320

Miniature screw terminal block, with lift clamp without protection against misplacing, upright, with test hole, consecutive placement without loss of pitch

- 1. Temperature range** -25 °C/+125 °C¹
 - 2. Materials**
Insulating body PA, V2 according to UL 94
Clamp steel, zinc and chromate-plated
Wire protector CuZn, pre-nickel and tin-plated
Screw steel, zinc and chromate-plated
 - 3. Mechanical data**
Screw M2.5
Test tightening torque/screw 0.4 Nm
Connectable conductors screw terminal
Solid or stranded wire 0.2–2.5 mm²
AWG 24–14 (UL)/24–18 (CSA)
Stranded wire with ferrule² 0.2–1.5 mm² (AWG 24–16)
Stripping length 7 ± 0.5 mm
 - 4. Electrical data** (at T_{amb} 20 °C)
Rated current 16 A (at T_{amb} 100 °C)
Rated voltage³ 630 V AC
Rated voltage 300 V AC (UL)/300 V-B (CSA)
Material group³ I (IEC)/0 (UL) (CTI ≥ 600)
Creepage distance 3.6 mm
Clearance 3.4 mm
Insulation resistance > 10 GΩ
- ¹ upper limit temperature (insulating body) RTI (electr.) acc. to UL Yellow Card according to DIN 46228
² acc. to IEC 60664/DIN EN 60664, CTI UL classification acc. to ANSI/UL 746A
³ acc. to IEC 60664/DIN EN 60664, CTI UL classification acc. to ANSI/UL 746A

6320

Bornier de raccordement miniature à vis, avec cage ascenseur sans protection contre mauvais enfichage, droite, avec prise de test, emboîtable sans perte de pas

- 1. Température d'utilisation** -25 °C/+125 °C¹
 - 2. Matériaux**
Corps isolant PA, V2 suivant UL 94
Cage acier, zingué et chromaté
Protège-fil CuZn, sous-nickelé et étamé
Vis acier, zingué et chromaté
 - 3. Caractéristiques mécaniques**
Vis M2,5
Couple de serrage 0,4 Nm
Conducteurs raccordables à la borne
Fil monobrin ou multibrin 0,14–4,0 mm² (AWG 26–12)
AWG 24–14 (UL)/24–18 (CSA)
Fil multibrin avec embout² 0,25–2,5 mm² (AWG 24–14)
Longueur de dénudage 7 ± 0,5 mm
 - 4. Caractéristiques électriques** (à T_{amb} 20 °C)
Courant assigné 16 A (à T_{amb} 100 °C)
Tension assignée³ 630 V AC
Tension assignée 300 V AC (UL)/300 V-B (CSA)
Groupe de matériau³ I (CEI)/0 (UL) (CTI ≥ 600)
Distance d'isolement 3,6 mm
Ligne de fuite 3,4 mm
Résistance d'isolement 10 GΩ
- ¹ température limite supérieure (corps isolant) RTI (électr.) suivant UL Yellow Card
² suivant DIN 46228
³ suivant CEI 60664/DIN EN 60664, classification CTI UL suivant ANSI/UL 746A

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Pluggable Terminal Blocks](#) category:

Click to view products by [Lumberg](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[57.404.7553](#) [57.504.0053.7](#) [57.510.0053](#) [57.910.6153](#) [01.112.1453](#) [CTB932VE/6](#) [MC 1.5/ 6-ST-3.5 GY AU](#) [ET02015000J0G](#) [734-104](#) [734-302](#) [734-304](#) [8-141-P](#) [FKCT 2.5/ 3-ST KMGY](#) [860505](#) [860508](#) [860516](#) [860810](#) [861908](#) [GBPACX-12](#) [93.731.4953.0](#) [PV05-5,08-K](#) [PVP02-5,00](#) [PVP04-3,50](#) [PVS02-5,00](#) [1-1986160-3](#) [H-10](#) [ELFH09150](#) [ELFH16150](#) [ELFP03110](#) [ELFT06250](#) [ELFT07250](#) [ELVF09400](#) [ELVP03100](#) [ELXH03100](#) [ELXH071G0E](#) [ELXP041G0](#) [ELXT046G0](#) [1700101](#) [1700410](#) [1700425](#) [1703176](#) [1703243](#) [1705229](#) [1710175](#) [1714537](#) [1717806](#) [1719600](#) [1729386](#) [1734692](#) [1734795](#)