

5x



SZ 2500.600

5x



SZ 2500.610

5x



SZ 2500.620

5x



SZ 2500.630

5x

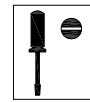


SZ 2500.640

5x



SZ 2500.650



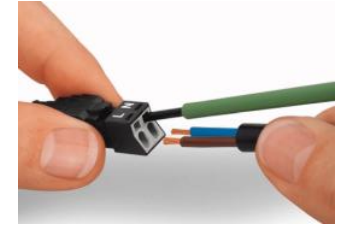
1.



Abmantelllänge 2-polig = 30mm, 3-polig = 37mm
Abisolierlänge = 9mm
Vorellung PE-Leiter = 8mm

Strip length, outer insulation: 2-pole = 30mm,
3-pole = 37mm
Strip length = 9mm
Extended ground conductor = 8mm

2.



Zum Anschluss feindrähtiger Leiter Klemmfeder mittels Schraubendreher, Klingbreite 2,5mm betätigen und abisolierten Leiter bis zum Anschlag einführen. Eindrähtige Leiter können direkt gesteckt werden

To terminate fine-stranded conductors, open the clamping unit via screwdriver (2,5 mm blade width) and insert a stripped conductor until it hits backstop. Terminate solid conductors by simply pushing them in.

3.



Verdrahteten Steckverbinder in das Unterteil des Zugentlastungsgehäuses einrasten.

Latch wired connector onto the base of the strain relief housing.

4.



Zugentlastungsschelle von Hand aufdrücken. Push down strain relief clamp by hand.

5.



Zugentlastungsschelle mit Schraubendreher, Klingbreite 2,5mm auf beiden Seiten wechselseitig herunterschieben.

Push down strain relief clamp via 2,5 mm screwdriver alternately on both sides.

6.



Oberteil des Zugentlastungsgehäuses aufrasten. Latch the top of the strain relief housing.

Anschlusstechnik

Anschlusstechnik Push-in CAGE CLAMP®

Eindrähtiger Leiter 0,25 ... 1,5 mm² / 22 ... 16 AWG

Eindrähtiger Leiter, direkt steckbar 0,75 ... 1,5 mm² / 20 ... 16 AWG

Mehrdrähtiger Leiter 0,25 ... 1 mm² / 22 ... 18 AWG

Feindrähtiger Leiter 0,25 ... 1,5 mm² / 22 ... 16 AWG

Feindrähtiger Leiter mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen 0,25 ... 0,75 mm² / 22 ... 20 AWG

Feindrähtiger Leiter mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen 0,25 ... 0,75 mm² / 22 ... 20 AWG

Abisolierlänge 9 mm / 0,35 inch

Leitungsdurchmesser 2-polig Ø3,8 ... 8,2 mm

Leitungsdurchmesser 3-polig Ø4,5 ... 10 mm

Connection Data

Connection technology: Push-in CAGE CLAMP®

Solid conductor 0,25 ... 1,5 mm² / 22 ... 16 AWG

Solid conductor, push-in termination 0,75 ... 1,5 mm² / 20 ... 16 AWG

Stranded conductor 0,25 ... 1 mm² / 22 ... 18 AWG

Fine-stranded conductor 0,25 ... 1,5 mm² / 22 ... 16 AWG

Fine-stranded conductor with uninsulated ferrule 0,25 ... 0,75 mm² / 22 ... 20 AWG

Fine-stranded conductor with insulated ferrule 0,25 ... 0,75 mm² / 22 ... 20 AWG

Strip length 9 mm / 0,35 inch

Cable diameter 2-pole Ø3,8 ... 8,2 mm

Cable diameter 3-pole Ø4,5 ... 10 mm