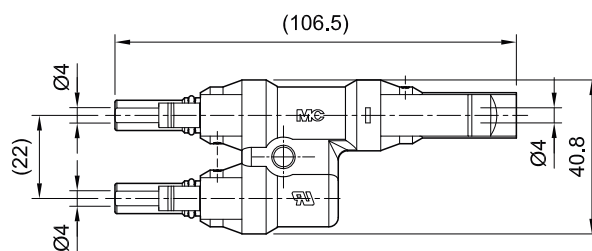
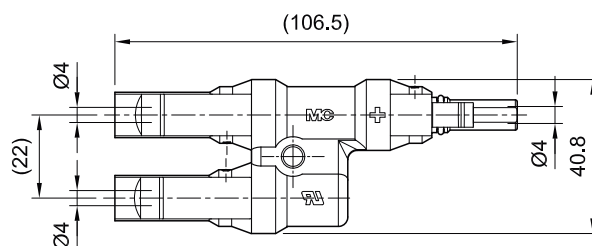


Abzweigbuchse, -stecker MC4

PV-AZB4



PV-AZS4



Technische Daten

Steckverbindersystem	MC4
Bemessungsspannung	DC 1500 V (UL)
Bemessungsstrom	50 A
Umgebungstemperaturbereich	-40 °C...+85 °C (UL)
Obere Grenztemperatur	105 °C
Schutzart gesteckt	IP67
Schutzart ungesteckt	IP2X
Kategorie	CAT III
Verschmutzungsgrad	2
Max. Kontaktwiderstand des Steckverbinders	0,5 mΩ
Bemessungsstoßspannung	12 kV
Kontaktsystem	MULTILAM
Kontaktmaterial	Kupfer, verzinkt
Isolationsmaterial	PC
Verriegelungssystem	Locking Type
Brandschutzklasse	UL94:V-0
UL Zertifikatsnummer	E343181

Für eine sicher montagefreundliche parallele oder parallel-serielle Verkabelung von PV-Modulen. Steckbar mit einpoligen Stäubli

PV-Steckverbindern MC4 und MC4-Evo 2. Nicht gesteckte Anschlüsse müssen mit einer Verschlusskappe geschützt werden.

Bestell-Nr.	Typ	Bezeichnung	Zulassungen
			UR
32.0018	PV-AZB4	Abzweigbuchse MC4	x
32.0019	PV-AZS4	Abzweigstecker MC4	x



Montageanleitung MA250

www.staubli.com/electrical



Verschlusskappen Seite 49

Entriegelungswerkzeug Seite 54