

3 PIN | I SCREW WATERPROOF CONNECTOR | IP68 | 3-9MM

3 PIN | I SCREW WATERPROOF CONNECTOR | IP68 | 3-9MM



3 PIN | I SCREW WATERPROOF CONNECTOR | IP68 | 3-9MM

~~€ 3,85~~ € 2,25
Je bespaart 41.6%

3 PIN | I SCREW WATERPROOF CONNECTOR | IP68 | 3-9MM

Betrouwbare kabelverbindingen in vochtige omgevingen met een waterdichte connector

Wanneer een kabelverbinding betrouwbaar moet blijven functioneren in vochtige of natte omstandigheden, is een goede bescherming tegen water en vuil essentieel.

Deze 3-pin I screw waterproof connector biedt met een IP68-classificatie een hoogwaardige oplossing voor het veilig verbinden van kabels.

De waterdichte connector is geschikt voor toepassingen waarbij een goed afgeschermd elektrische verbinding belangrijk is en kan worden toegepast in uiteenlopende professionele installaties.

IP68-bescherming voor betrouwbare verbindingen

De belangrijkste eigenschap van deze connector is de IP68-classificatie. Hierdoor biedt de connector een hoge mate van bescherming tegen het binnendringen van stof en water. Dit maakt de waterdichte connector geschikt voor toepassingen waarbij kabelverbindingen worden blootgesteld aan vocht of andere omgevingsinvloeden.

Hoewel de connector zelf IP68-geclassificeerd is, wordt in de praktijk ook vaak gezocht naar een IP67 connector voor waterdichte kabelverbindingen.

Deze 3-pin I screw waterproof connector biedt met IP68 een beschermingsniveau dat geschikt is voor situaties waarin een hoge bescherming tegen vocht gewenst is.

Geschikt voor verschillende kabeltoepassingen

De connector ondersteunt een kabeldoorsnede van 0,5 tot 1,0 mm². Hierdoor kan de connector worden toegepast voor verschillende kabeltypen binnen dit bereik. De kabeldiameter wordt uitgevoerd met 2x M16 kabelwartels, geschikt voor kabeldiameters van 3 tot 9 mm. Dit zorgt voor een passende aansluiting tussen de connector en de aangesloten kabels.

Dankzij de 3-pins uitvoering is de connector bedoeld voor elektrische verbindingen waarbij drie aansluitingen noodzakelijk zijn. De I screw-uitvoering zorgt voor een praktische manier om de kabelverbinding tot stand te brengen.

Geschikt voor professionele elektrische installaties

De waterdichte connector heeft een maximale spanning van 450V AC en een maximale stroomsterkte van 17,5A.

Daarmee is de connector geschikt voor verschillende professionele elektrische toepassingen waarbij betrouwbare kabelverbindingen nodig zijn. De compacte uitvoering maakt het mogelijk om de connector te integreren in uiteenlopende installaties waar bescherming en een degelijke verbinding centraal staan.

Belangrijkste eigenschappen

Deze 3-pin I screw waterproof connector heeft een maximale spanning van 450V AC en een maximale stroomsterkte van 17,5A.

De connector heeft een IP68-classificatie voor bescherming tegen stof en water en is geschikt voor kabels met een doorsnede van 0,5 tot 1,0 mm². Voor de kabeldoorvoer beschikt de connector over 2x M16 aansluitingen voor kabeldiameters van 3 tot 9 mm.

Met zijn hoge beschermingsgraad en brede toepassingsmogelijkheden biedt deze waterdichte connector een praktische oplossing voor kabelverbindingen waarbij bescherming tegen vocht en omgevingsinvloeden belangrijk is.