



Systemübersicht

FE180 E30/E90 3G4 mm²



Woertz Brandsicherheit System FE180 E30/E90 3G4 mm² zur Stromversorgung von sicherheitsrelevanten Elementen, wie Not- und Fluchtwegbeleuchtung, Entrauchungssysteme oder Feuerwehraufzüge.

Komponenten



48450OR - Flachkabel FE180/E90 3G4 OR

Flachkabel Woertz FE180/E30/E90 3x4.00mm 2 FR/LS0H orange LNPE (Nagetierabweisend) Brandschutzkabel mit nicht kritischem Verhalten (gem. VKF-Richtlinie 14-15) für die Anwendung in horizontalen und vertikalen Fluchtwegen. Einsatzfähig in öffentlichen Gebäuden und Einrichtungen wie Spitälern, Hotel, Büro, Museen oder sonstige Gewerbebauten (KBOB). Ebenso empfehlenswert für Einrichtungen mit einer steigenden Zahl von Menschen auf immer enger werdenden Räumen wie z.B. Flughäfen, Bahnhöfen (ober- wie unterirdisch) oder Einkaufszentren (KBOB). Innerhalb der Woertz Brandschutz-Verkabelungssysteme auch bestens geeignet für die hohen Ansprüche von Infrastrukturbauten wie Tunnel, Unterführungen, Parkhäuser oder U-Bahnhöfen.



48453 - Anschlussdose FK E90 3G4 M20 Ø 6-15 mm

Brandsicherheitsdose IP66/IP68, 2-Schrauben-Kontaktierung zur abisolerfreien Einspeisung und Abzweigung, mit Schraubanschluss für Starkstrom 3G4 mm², längs abgehend, inkl. 3 x Kabelverschraubungen M20x1.5, mit einem Klemmbereich von jeweils Ø 6-8 mm, Ø 8-11 mm und Ø 11-15 mm



48453/01 - Anschlussdose FK E90 3G4 M20 Ø 6-8

Brandsicherheitsdose IP66/IP68, 2-Schrauben-Kontaktierung zur abisolerfreien Einspeisung und Abzweigung, mit Schraubanschluss für Starkstrom 3G4 mm², längs abgehend, Gewinde M20x1.5 inkl. 1 x Kabelverschraubung mit Ø 6 - 8 mm



48453/02 - Anschlussdose FK E90 3G4 M20 Ø 8-11

Brandsicherheitsdose IP66/IP68, 2-Schrauben-Kontaktierung zur abisolerfreien Einspeisung und Abzweigung, mit Schraubanschluss für Starkstrom 3G4 mm², längs abgehend, Gewinde M20x1.5 inkl. 1 x Kabelverschraubung mit Ø 8 - 11 mm





Systemübersicht

FE180 E30/E90 3G4 mm²



48453/03 - Anschlussdose FK E90 3G4 M20 Ø 11-15

Brandsicherheitsdose IP66/IP68, 2-Schrauben-Kontaktierung zur abisolierfreien Einspeisung und Abzweigung, mit Schraubanschluss für Starkstrom 3G4 mm², längs abgehend, Gewinde M20x1.5 inkl. 1 x Kabelverschraubung mit Ø 11-15 mm



48453/SI - Abzweigdose FK E90 3G4 M20 mit Sicherung

Brandsicherheitsdose mit Sicherungsadapter IP66/68 für Flachkabel FE180 E90 3G4mm²inkl. 3 x Kabelverschraubung M20x1.5, mit einem Klemmbereich von jeweils Ø 6-8 mm, Ø 8-11 mm und Ø 11-15 mm Projektspezifische Ausführung auf Anfrage siehe Dokument/G00'299



48960 - Einspeis-/Verbindungsdose FK E90 3G2.5/4 mit Schrumpfschlauch

Einspeis-/Verbindungsdose E90, zur Einspeisung (Rundkabel - Flachkabel) oder zur Verbindung (Flachkabel - Flachkabel) für Flachkabel 3G2.5/4 mm². Mit Schrumpfschlauch IP66/68.



48961 - Enddose FK E90 3G2.5/3G4.0/3G6.0 mit Endkappe IP68

Flachkabel Enddosen E90 3G2.5mm² /3G4.0mm² /3G6.0mm² mit Endkappe IP68



48511/42 - Kabelendstück Endkappe m. Dichtmittel IP68 42/15 105mm

Kabelendstück Schrumpf - Endabschlusskappe, Durchmesser 42 mm, nach Schrumpfung 15 mm, Länge 105 mm, schwarz. Innenseite mit Kleber und Dichtmasse beschichtet.



49935 - Trennschere bis 6 mm²

Woertz Flachkabelschere bis 5x6 mm² (mit höherem Kraftaufwand bis 5x16 mm²)



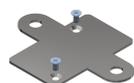
49370 - Befestigungsbride 3G2.5/4 mm² E90

Montageabstand: 800mm



49386 E90 - Steigleitungsbride E90

Max. Bridebelastung: 50kg. Für Woertz Brandsicherheitsflachkabel: Woertz FE180 3G2.5 und 4 mm², Woertz FE180 5G2.5, 4 + 6 mm². Für Woertz Flachkabel: Woertz Technofil 5G2.5 + 1.5 mm², Woertz power 5G2.5 mm², Woertz Power IP 5G2.5 mm² + 6 mm², Woertz combi 5G2.5 mm² + 2x1.5 mm², Woertz Dali IP 5G2.5 mm² + 2x1.5 mm², Woertz Dali 3/5G2.5 mm² + 2x1.5 mm², Woertz 5G4 mm², Woertz 7G2.5 mm².



48254 - Halteblech zu Anschlussdose (48253/48453)

Halteblech für Anschlussdose 48253/48453

