



Systemübersicht

FE180 E30/E90 5G2.5 mm²



Woertz Brandsicherheit System FE180 E30/E90 5G2.5 mm² zur Stromversorgung von sicherheitsrelevanten Elementen, wie Not- und Fluchtwegbeleuchtung, Entrauchungssysteme oder Feuerwehraufzüge.

Komponenten



48350OR - Flachkabel FE180/E90 5G2.5 OR

Flachkabel Woertz FE180/E30/E90 5x2.50mm 2 FR/LS0H orange 3LNPE (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.



48353 - Anschlussdose FK E90 5G2.5 M20 Ø 6-15

Brandsicherheitsdose IP66/IP68, 2-Schrauben-Kontaktierung zur abisolierfreien Einspeisung und Abzweigung, mit Schraubanschluss für Starkstrom 5G2.5 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



48353/01 - Anschlussdose FK E90 5G2.5 M20 Ø 6-8

Brandsicherheitsdose IP66/IP68, inkl. Kabelverschraubung, 2-Schrauben-Kontaktierung, zur abisolierfreien Einspeisung und Abzweigung, mit Schraubanschluss für Starkstrom 5G2.5 mm², längs abgehend, Gewinde M20x1.5



48353/02 - Anschlussdose FK E90 5G2.5 M20 D:8-11

Brandsicherheit Dosen IP66/IP68, inkl. Kabelverschraubung, 2-Schrauben-Kontaktierung, zur abisolierfreien Einspeisung und Abzweigung, mit Schraubanschluss für Starkstrom 5P2.52, längs abgehend, Gewinde M20x1.5





Systemübersicht

FE180 E30/E90 5G2.5 mm²



48353/03 - Anschlussdose FK E90 5G2.5 M20 Ø 11-15 mm

Brandsicherheitsdose IP66/IP68, 2-Schrauben-Kontaktierung zur abisolierfreien Einspeisung und Abzweigung, mit Schraubanschluss für Starkstrom 5G2.5 mm², längs abgehend, inkl. 1 x Kabelverschraubung M20x1.5, mit einem Klemmbereich von Ø 11-15 mm



48353/SI - Abzweigdose FK E90 5G2.5 M20 mit Sicherung

Abzweigdose E90 mit Sicherungsadapter IP66/68 für Flachkabel FE180 E90 5G2.5mm 2 mit 3 Kabelverschraubungen M20x1.5 Ø6.0 - 15.0mm Projektspezifische Ausführung auf Anfrage (siehe Dokument/G00'299)



48355 - Anschlussdose FK E90 5G2.5 M25 Ø 12.5-20.5

Brandsicherheitsdose IP66/IP68, 2-Schrauben-Kontaktierung zur abisolierfreien Einspeisung und Abzweigung, mit Schraubanschluss für Starkstrom 5G2.5 mm², längs abgehend, inkl. 2 x Kabelverschraubungen M25x1.5, mit einem Klemmbereich von jeweils Ø 12.5-16 mm, und Ø 16-20.5.



48355/01 - Anschlussdose FK E90 5G2.5 M25 D:12.5-16

Brandsicherheit Dosen IP66/IP68, inkl. Kabelverschraubung, 2-Schrauben-Kontaktierung, zur abisolierfreien Einspeisung und Abzweigung, mit Schraubanschluss für Starkstrom 5P2.52, längsabgehend, Gewinde M25x1.5



48355/02 - Anschlussdose FK E90 5G2.5 M25 D:16-20.5

Brandsicherheit Dosen IP66/IP68, inkl. Kabelverschraubung, 2-Schrauben-Kontaktierung, zur abisolierfreien Einspeisung und Abzweigung, mit Schraubanschluss für Starkstrom 5P2.52, längsabgehend, Gewinde M25x1.5



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.



48959 - Enddose FK E90 5G2.5/4/6 mm² mit Endkappe IP68

null



48958 - Einspeis-/Verbindungsdose FK E90 5G6/4/2.5 mm² mit

Einspeis- / Verbindungsdose E90, zur Einspeisung (Rundkabel - Flachkabel) oder Verbindung (Flachkabel - Flachkabel) für Flachkabel 5G6/4/2.5 mm². Mit Schrumpfschlauch IP66/68 Unter Verwendung mit Adern Hülssen anwendbar auch mit Flachkabel 5G6 mm² ohne Funktionserhalt (Art.48780/FRNC)



49935 - Trennschere bis 6 mm²

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





Systemübersicht

FE180 E30/E90 5G2.5 mm²



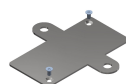
49371 - Befestigungsbride 5G2.5/4/6 mm² E90

Montageabstand: 800 mm



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.



48354 - Halteblech zu Anschlussdose (48353/48653/48753)

Halteblech für Anschlussdose 48353-55/48653-55/48753-55

