



Systeemoverzicht

FE180 E30/E90 5G2,5 mm²



Woertz brandbeveiligingssysteem FE180 E30/E90 5G2,5 mm² voor de voeding van veiligheidsrelevante elementen, zoals nood- en vluchtwegverlichting, rookafvoersystemen of brandweerliften.

Onderdelen



48350OR - Platte kabel FE180/E90 5G2,5 OF

Platte kabel Woertz FE180/E30/E90 5x2,50mm 2 FR/LS0H oranje 3LNPE (knaagdierafstotend) Brandwerende kabel met niet-kritisch gedrag (volgens VKF-richtlijn 14-15) voor gebruik in horizontale en verticale vluchtroutes. Kan worden gebruikt in openbare gebouwen en faciliteiten zoals ziekenhuizen, hotels, kantoren, musea of andere commerciële gebouwen (KBOB). Ook aanbevolen voor faciliteiten met een toenemend aantal mensen in steeds krappere ruimtes zoals luchthavens, treinstations (boven- en ondergronds) of winkelcentra (KBOB). Binnen de Woertz brandbeveiligingsbekabelingssystemen zijn ze ook ideaal geschikt voor de hoge eisen van infrastructuurgebouwen zoals tunnels, metro's, parkeergarages of ondergrondse stations.



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

Brandveiligheidskast IP66/IP68, met 2 schroefcontacten voor stripvrije toevoer en aftakking, met schroefaansluiting voor krachtstroom 5G2,5 mm², uitgaand in de lengte, incl. 3 x wartels M20x1,5, met klembereik van Ø 6-8 mm, Ø 8-11 mm en Ø 11-15 mm respectievelijk



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

Brandveiligheidskast IP66/IP68, incl. kabelwartel, met 2 schroefcontacten, voor stripvrije toevoer en aftakking, met schroefaansluiting voor zware stroom 5G2,5 mm², in de lengte uitgaand, draad M20x1,5



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

Brandbeveiligingsdozen IP66/IP68, incl. kabelwartel, met 2 schroefcontacten, voor stripvrije toevoer en aftakking, met schroefaansluiting voor zware stroom 5P2.52, in de lengte, schroefdraad M20x1,5





Systeemoverzicht

FE180 E30/E90 5G2,5 mm²



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

Brandveiligheidskast IP66/IP68, met 2 schroefcontacten voor stripvrije toevoer en aftakking, met schroefaansluiting voor krachtstroom 5G2,5 mm², uitgaand in de lengterichting, incl. 1 x kabelwartel M20x1,5, met een klembereik van Ø 11-15 mm



48353/SI - Aansluitdoos FK E90 5G2.5 M20 metzekering

Aansluitdoos E90 met zekeringadapter IP66/68 voor vlakke kabel FE180 E90 5G2,5mm 2 met 3 wartels M20x1,5 Ø6,0 - 15,0mm Projectspectifieke uitvoering op aanvraag (zie document/G00'299)



48355 - Aansluitdoos FK E90 5G2.5 M25 Ø 12,5-20,5

Brandveiligheidskast IP66/IP68, met 2 schroefcontacten voor stripvrije toevoer en aftakking, met schroefaansluiting voor hoogspanning 5G2,5 mm², uitgaand in de lengterichting, incl. 3 x kabelwartels M25x1,5, elk met een klembereik van Ø 12,5-16 mm, en Ø 16-20,5.



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

Brandbeveiligingsdozen IP66/IP68, incl. kabelwartel, met 2 schroefcontacten, voor stripvrije toevoer en aftakking, met schroefaansluiting voor zware stroom 5P2.52 , in de lengte, schroefdraad M25x1,5



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

Brandbeveiligingsdozen IP66/IP68, incl. kabelwartel, met 2 schroefcontacten, voor stripvrije toevoer en aftakking, met schroefaansluiting voor zware stroom 5P2.52 , in de lengte, schroefdraad M25x1,5



48511/42 - Kabeleindkap met afdichtmiddel IP68 42/15 105mm

Krimpkabeleindstuk - eindkap, diameter 42 mm, na krimp 15 mm, lengte 105 mm, zwart. Binnenkant bekleed met lijm en afdichtingsmiddel.



48959 - Einddoos FK E90 5G2,5/4/6 mm² met eindkap IP68

null



48958 - Toevoer-/aftakdoos FK E90 5G6/4/2,5 mm² met krimpkous IP68

Toevoer-/aftakdoos E90, voor toevoer (ronde kabel - vlakke kabel) of aansluiting (vlakke kabel - vlakke kabel) voor vlakke kabel 5G6/4/2,5 mm². Met krimpkous IP66/68 Kan ook worden gebruikt met vlakke kabel 5G6 mm² zonder functionele integriteit (Art.48780/FRNC)



49935 - Knipscharen tot 6 mm²

Woertz vlakke kabelschaar tot 5x6 mm² (met hogere kracht tot 5x16 mm²)





Systeemoverzicht

FE180 E30/E90 5G2,5 mm²



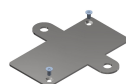
49371 - Bevestigingsklem 5G2,5/4/6 mm² E90

Montageafstand: 800 mm



49386 E90 - E90 stijgbuis bruid

Max. Vlechtbelasting: 50 kg. Voor Woertz brandveilige platte kabel: Woertz FE180 3G2,5 en 4 mm², Woertz FE180 5G2,5, 4 6 mm². Voor Woertz vlakke kabels: 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 - Bevestigingsplaat voor aansluitdoos (48353/48653/48753)

Bevestigingsplaat voor aansluitdoos 48353-55/48653-55/48753-55

