



Visión general del sistema

FE180 E30/E90 3G2,5 mm²



Sistema de seguridad contra incendios Woertz FE180 E30/E90 3G2,5 mm² para la alimentación de elementos relevantes para la seguridad, como la iluminación de emergencia y de vías de escape, los sistemas de extracción de humos o los ascensores de bomberos.

Componentes



48250OR - Cable plano FE180/E90 3G2,5 O

Cable plano Woertz FE180/E30/E90 3x2,5 mm² FR/LS0H naranja LNPE (repelente de roedores) Cable de protección contra incendios con comportamiento no crítico (según la directriz VKF 14-15) para uso en vías de evacuación horizontales y verticales. Puede utilizarse en edificios públicos e instalaciones como hospitales, hoteles, oficinas, museos u otros edificios comerciales (KBOB). También se recomienda para instalaciones con un número creciente de personas en espacios cada vez más reducidos, como aeropuertos, estaciones de ferrocarril (en superficie y subterráneas) o centros comerciales (KBOB). Dentro de los sistemas de cableado de protección contra incendios de Woertz, también es ideal para las elevadas exigencias de edificios de infraestructuras como túneles, metros, aparcamientos de varias plantas o estaciones de metro.



48250GE - Cable plano FE180/E90 3G2.5 GE

Cable plano Woertz FE180/E30/E90 3x2,50mm 2 FR/LS0H amarillo LNPE (repelente de roedores). Cable de protección contra incendios con comportamiento no crítico (según la directriz 14-15 de la VKF) para su uso en vías de evacuación horizontales y verticales. Adecuado para su uso en edificios e instalaciones públicas como hospitales, hoteles, oficinas, museos u otros edificios comerciales (KBOB). También se recomienda para instalaciones con un número creciente de personas en espacios cada vez más reducidos, como aeropuertos, estaciones de ferrocarril (sobre y bajo tierra) o centros comerciales (KBOB). Dentro de los sistemas de cableado de protección contra incendios de Woertz, también son ideales para las altas exigencias de los edificios de infraestructuras como túneles, metros, aparcamientos de varias plantas o estaciones de metro.



48253 - Caja de conexiones FK E90 3G2,5 M20 Ø 6-15

Caja de protección contra incendios IP66/IP68, contacto de 2 tornillos para alimentación y derivación sin pelado, con conexión por tornillo para corriente fuerte 3G2,5 mm², salida longitudinal, incl. 3 x prensaestopas M20x1,5, con un rango de sujeción de Ø 6-8 mm, Ø 8-11 mm y Ø 11-15 mm respectivamente





Visión general del sistema

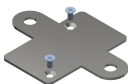
FE180 E30/E90 3G2,5 mm²

	48253/01 - Caja de conexiones FK E90 3G2,5 M20 Ø 6-8 mm Caja de protección contra incendios IP66/IP68, contacto de 2 tornillos para alimentación y derivación sin pelado, con conexión brida-tornillo para corriente fuerte 3G2,5 mm², salida longitudinal, incl. 1 x racor atornillado para cables M20x1,5, con un rango de sujeción de Ø 6-8 mm	
	48253/02 - Caja de conexiones FK E90 3G2.5 M20 D:8-11 Caja de protección contra incendios IP66/IP68, contacto de 2 tornillos para alimentación y derivación sin pelado, con conexión brida-tornillo para corriente fuerte 3G2,5 mm², salida longitudinal, incl. 1 x racor atornillado para cables M20x1,5, con un rango de sujeción de Ø 8-11 mm	
	48253/03 - Caja de conexiones FK E90 3G2,5 M20 Ø 11-15 mm Caja de protección contra incendios IP66/IP68, contacto de 2 tornillos para alimentación y derivación sin pelado, con conexión brida-tornillo para corriente fuerte 3G2,5 mm², salida longitudinal, incl. 1 x racor atornillado para cables M20x1,5, con un rango de sujeción de Ø 11-15 mm	
	48253/SI - Caja de conexiones FK E90 3G2.5 M20 con fusible Caja de seguridad contra incendios con adaptador de fusible IP66/68 para cable plano FE180 E90 3G2,5 mm² incl. 3 x prensaestopas M20x1,5, con un rango de sujeción de Ø 6-8 mm, Ø 8-11 mm y Ø 11-15 mm respectivamente Versión específica del proyecto a petición, véase documento/G00'299	
	48960 - Caja de alimentación/conexión FK E90 3G2,5/4 con tubo Caja de alimentación/conexión E90, para alimentación (cable redondo - cable plano) o para conexión (cable plano - cable plano) para cable plano 3G2,5/4 mm². Con tubo termorretráctil IP66/68.	
	48961 - Caja final FK E90 3G2.5/3G4.0/3G6.0 con tapa final IP68 Cajas finales de cable plano E90 3G2,5mm 2 /3G4,0mm 2 /3G6,0mm 2 con tapa final IP68	
	48510/08 - Pieza final de cable para FK power IP 5G2,5mm² FE180 3G2, Pieza final para cable plano de alimentación IP68 y FE180 3/5G	
	48510/08/NS - Pieza final de cable plano 5G2,5mm² FE180 E30/E90 3G2, Pieza final de cable plano con protección contra roedores	
	49935 - Cizallas de corte de hasta 6 mm² Cizalla para cables planos Woertz de hasta 5x6 mm² (con mayor fuerza hasta 5x16 mm²)	



Visión general del sistema

FE180 E30/E90 3G2,5 mm²

	49370 - Soporte de montaje 3G2,5/4 mm² E90 Distancia de montaje: 800 mm	
	49386 E90 - Novia de la banda E90 Max. Carga de la trenza: 50 kg. Para el cable plano de seguridad contra incendios Woertz: Woertz FE180 3G2,5 y 4 mm², Woertz FE180 5G2,5, 4 6 mm². Para cables planos Woertz: 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 - Placa de retención para la caja de conexiones (48253/48453) Placa de retención para la caja de conexiones 48253/48453	