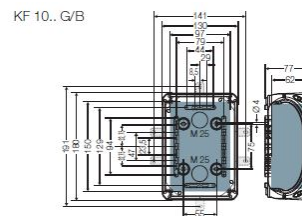


KF 1000 B

KF 1000 B Kabelabzweigkasten IP66/67 180x130x77mm



Deklaration

Produktgruppen Name	Kabelabzweigkästen / Verbindungs- und Abzweigdosen Aufputz
Herkunftsland	Deutschland
Zertifizierung ROHS	ja, konform Richtlinie 2015/863/EU
Taric Code	85129090
Technologie	Aufputz-Kabelabzweigkasten aus halogen- und silikonfreiem Polycarbonat mit Schnellverschlussdeckel (Vierteldrehung), metrischen Vorprägungen und ohne weiteres Zubehör plombierbar
Zertifizierung CE	ja
Fertigungsnormen	DIN EN 60670-1, DIN EN 60670-22, IEC 60670-1, IEC 60670-22
Produkt Typ	Kabelabzweigkasten ohne Klemme
Raum	Innen- und Außenbereich, Feuchträume, Werkstatt, Industrie, Außenanlage, Tunnel, maritime Umgebung
Stilrichtung	Industriell, funktional



Deklaration

Verwendung	Sichere elektrische Verbindung und Abzweigung von Kabeln in Innenräumen und für die ungeschützte Installation im Freien, in Industrie, Gewerbe, Landwirtschaft, Tunnel-, Außen- und Feuchtanlagen
Zertifizierung ENEC	VDE-Zertifikat Nr. 40041432, DNV GL Zertifikat Nr. TAE00000EE
Alternativbezeichnung	Aufputz-Verbindungsdose wetterfest, Aufputz-Verteilergehäuse IP69
Ballwurfsicherheit	Schlagfestigkeit IK09

Abmessung und Body

Länge[mm]	180
Breite [mm]	130
Höhe[mm]	77
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK09
IP Schutzart	IP66 / IP67 / IP69
Schutzklasse II - Isolation	ja
Gewicht [kg]	0,255
Material Korpus	Polycarbonat (PC-Thermoplast), halogen- und silikonfrei
Produktfarbe	schwarz (RAL 9011)
Abmessungen [mm]	180 x 130 x 77 mm (Breite x Höhe x Tiefe)
Schutzklasse	II - Isolation
Einbau Tiefe [mm]	62
Farbe:	schwarz, RAL 9011
Bauform	Aufputz-Kabelabzweigkasten, ohne Klemme

Elektrische Daten

Spannung [Volt]	1000
Spannung Art	Bemessungsisolationsspannung Ui

Sonstige technische Daten

Betriebstemperatur	-25 °C bis 70 °C (kurzzeitig max. 55 °C über 24 h)
Umgebungstemperatur [°C]	-25 bis 70
Bemessungstemperatur (max. tc)	Werkstofftemperaturbeständigkeit -25 °C bis 100 °C
Eignung	Geeignet für ungeschützte Installation im Freien nach DIN VDE 0100 Teil 737, beständig gegen UV-Belastung, Eis- und Seewasser, Korrosion sowie Hochdruckreinigung bis 100 bar



Eigenschaften & Vorteile

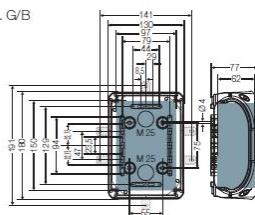
Eigenschaft	Wetterfest, Schutzart IP66 / IP67 / IP69, Stoßfestigkeit IK09
	Bemessungsisolationsspannung 1000 V, Nennquerschnitt 10 mm ² , halogen- und silikonfrei
	Deckel mit Schnellverschluss (Vierteldrehung), ohne Zubehör plumbierbar, mit 10 2 metrischen Vorprägungen (M20/M25/M32)
Vorteil	Geeignet für die ungeschützte Installation im Freien nach DIN VDE 0100 Teil 737
	Witterungsbeständig: UV-, eis-, seewasser- und korrosionsbeständig, hochdruckreinerfest (IP69 bis 100 bar)
	Deckel mit Vierteldrehung schnell zu öffnen und zu schließen, Verschlussstellung auf einen Blick erkennbar
	Plumbierbar ohne weiteres Zubehör für sichere Verschlusskontrolle
	Inklusive Außenlaschen zur Wandmontage, Deckelhalteband und Verschlussstopfen

Anschluss

Belegung der Anschlüsse	10 metrische Vorprägungen Wand (M20, M25, M32) und 2 metrische Vorprägungen Boden (M25)
Anschlüsse	Metrische Vorprägungen, ohne Klemme (Leitungseinführungen nutzerseitig auszubrechen)
Max. Querschnitt [mm²]	10
Kabelquerschnitt	Nennquerschnitt 10 mm ²

Grafiken

KF 10.. G/B





RIESTE Licht – Ihr Partner für professionelle Beleuchtungslösungen

RIESTE Licht steht für erstklassige Qualität und Service in der Industrie- und Gewerbebeleuchtung. Mit langjähriger Erfahrung und innovativen Lösungen setzen wir Maßstäbe in der Branche. Unser Angebot umfasst moderne LED-Beleuchtung, Flutlichtanlagen und intelligente Steuerungssysteme, die individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden.

Unsere Experten begleiten Sie von der Planung über die Umsetzung bis hin zur Wartung und entwickeln maßgeschneiderte Beleuchtungskonzepte für eine effiziente und nachhaltige Nutzung. Dabei legen wir großen Wert auf Nachhaltigkeit – unsere energieeffizienten Lichtsysteme reduzieren den CO₂-Ausstoß und fördern eine umweltfreundliche, wirtschaftliche Beleuchtungslösung für Unternehmen.

RIESTE Licht GmbH

Headquarter
Stelzhamerstraße 6
A 4053 Haid

office@rieste.com
AT: +43 (0) 7229 211 13
DE: +49 (0) 30 120 83 60 65

Alle Angaben, einschließlich technischer Daten, Lichtberechnungen und Produktempfehlungen, basieren auf dem Stand bei Erstellung und können Änderungen unterliegen. Sämtliche Medien sind Eigentum der RIESTE Licht GmbH. Lichtberechnungen sind Simulationen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Individuelle Prüfung vor Ort empfohlen. Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

rieste.com