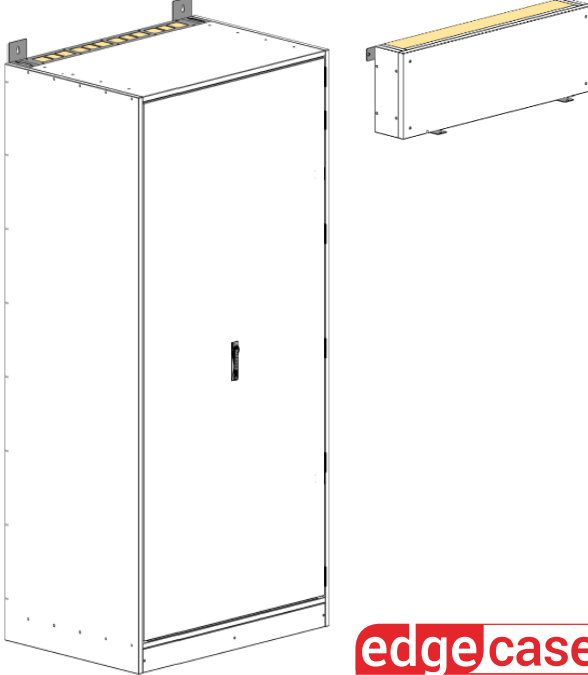


 edge case®	60 Min. fire resistance A2 material class smoke protection VKF CE Funktionen ■ Feuerwiderstand 60 Minuten von außen, hochfeuerhemmend (in Verbindung mit Zubehör Z7) ■ Feuerwiderstand 60 Minuten von innen, hochfeuerhemmend (in Verbindung mit Zubehör Z1+Z2+Z3+Z4 oder Z5) ■ Rauchschutz ■ Schutzart IP42 ■ Schutzart IK10 ■ Schutzklasse II Nachweise ■ VKF 31395 ■ VKF 31396 ■ VDE -263219-TL7-1 Typ / Artikelnummern Typ: edgecase esg60 (elektro-stand-gehäuse) Artikel: esg61-edge2-r / esg61-edge2b-r Artikel: esg61-edge2-l / esg61-edge2b-l Artikel: kiso60-90-4-3 (Zubehör Z7- Kabelisolierkanal) [b=Bausatz, r=Tür Rechtsanschlag, l=Tür Linksanschlag]
Anwendung Leergehäuse für Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen mit Brandschutzfunktion, zur Anordnung stehend auf Massivdecken und an hochfeuerhemmenden Massivwänden, Ständerwänden in Leichtbauweise oder freistehend. Geeignet für Funktionserhalt sicherheitstechnischer Anlagen im Brandfall. Geeignet für Brandlastdämmung von elektrotechnischen Anlagen in Rettungswegen.	 Montage- und Betriebsanleitung beachten! Download über nebenstehenden QR-Code
Aufbau ■ Baukastensystem plug & play bestehend aus Basisgehäuse und passendem Zubehör für individuelle Ausführungen ■ Gehäuse in Bausatzkonstruktion, bestehend im Wesentlichen aus nichtbrennbaren Baustoffen ■ Standardmäßige diagonale Belüftung innen über Zu- und Abluftöffnung im Deckenteil ■ Kabeleinführung oben + unten über gesamte Innenbreite, Bündel- oder Einzeleinführung der Kabel möglich ■ Gehäuseoberfläche mit einer chemisch hochbeständigen und feuchtigkeitsunempfindlichen Beschichtung, Farbe weis, ähnlich RAL 9010, Kanten ohne Beschichtung in hellgrauer Optik, ■ Tür einflüglig mit umlaufenden Mehrfachdichtungssystem aus Rauchschutzdichtungen und im Brandfall selbsttätig aufschäumenden Brandschutzdichtungen, Tür mit Entlastung im geschlossenen Zustand, Tür aushängbar für leichteren Transport und Montage vor Ort, Türbänder aus Edelstahl, Türanschlag vor Ort wechselbar, Türverschluss über 2-Punkt-Verriegelung mit Schwenkhebel und DIN-Zylinder (Standard=Doppelbart), Türöffnungswinkel 180° ■ Außenliegende Befestigungslaschen als Kippschutz an hochfeuerhemmenden massiven Wänden ≥ 100 mm / hochfeuerhemmenden Ständerwänden in Leichtbauweise ■ Integrierter unterfahrbarer Sockel inkl. Sockelblende, Trittkantenschutz Befestigungsmittel im Lieferumfang enthalten.	
Technische Daten Abmessungen: HxBxT Außen 2369 + [300 mm kiso] x 1069 x 755,5 mm / HxBxT Innen 2104 x 904 x 650 mm Gewicht: ca. 353 kg + [29 kg kiso] Feldeinheiten Innen: FB=Sondergröße ca. 3,5 / FH=14 / FE=588 Verlustleistung / Übertemperatur: * * Auf Anforderung erstellen wir Ihnen gern eine Berechnung der maximalen Verlustleistung und Übertemperatur der Luft im Gehäuse nach Formblatt gem. DIN EN 61439-1 Beiblatt 2(VDE 0660-600-1 Beiblatt 2): 2016-02 Technische Zeichnungen / Bausatzkomponenten finden Sie in unserer Montage- und Betriebsanleitung unter obenstehenden QR-Code.	
Zubehör Z1-Rauchmelder EN54-7 mit Relaissockel inkl. Anschlusskabel Z2-Lüftungsrosette mit Rauchschutzlippe (Rauchschutz Abluftöffnung) Z3-Netzteil 24V für Aufsatzlüfter Z4 und Rauchmelder Z1 Z4-Aufsatzlüfter mit Rauchschutzlippe und Thermoelement inkl. Anschlusskabel (Rauchschutz Zuluftöffnung) Z5-Abdeckblech für Zu- und Abluftöffnung (Deaktivierung Lüftung) Z6-Zusätzliche Rückwand für freistehende Aufstellung Z7-Kabelisolierkanal Z9-Lüftungsaufsatz für IP44 Z10-Lüftungsaufsatz für Anschluss an Wickelfalzrohr 80mm (für externe Zu- und Abluftleitungen) Z11-Schließzylindereinsätze für Schwenkhebel Befestigungsmittel im Lieferumfang enthalten. Technische Details zum Zubehör finden Sie in unserer Montage- und Betriebsanleitung unter obenstehenden QR-Code.	

Wir behalten uns technische Änderungen oder Irrtümer vor. Vervielfältigung und Wiedergabe des Technischen Datenblattes, oder Teile davon bedürfen unserer Zustimmung.