



Serie

CV-E



CV-E

Serie CV-E 30 Verbindungsdose



Besonderheiten:

Kabelzweigkasten für Kabelanlagen mit Funktionserhalt

CV-E 30

Premium Serie

Celsion
Verbindungsdose

Funktionserhalt im Brandfall
für Kabelanlagen

Geeignet für den Funktionserhalt über 30 Minuten



- Abzweigdosen bis E90 auf Anfrage erhältlich
- Geprüft nach DIN 4102- 12
- Verwendbarkeitsnachweis ZfE

Einsatzbereiche

Besondere Einsatzbereiche



Tunnelbau

Anwendungsbereiche



Funktionserhalt z.B. für
■ keramische Klemmen



Entwicklungsgrundlagen oder
Prüfumfang europäisch:

- ✓ Geeignet für den Funktionserhalt von Kabelanlagen
- ✓ Systeme befinden sich derzeit im Prüflauf und Zulassungsverfahren (abP)
- ✓ Mit 3 Doppel-Keramikklemmen 2,5 mm² wurde der Funktionserhalt für mindestens 30 Minuten nachgewiesen
- ✓ Geprüft nach DIN 4102-12

- + Robuste Bauweise (Metallgehäuse mit hoher Festigkeit und chemischer Beständigkeit) z.B. für den Einsatz im Tunnel
- + Das Gehäuse kann mit der Schutzart IP 40 oder IP 54 ausgestattet werden, wodurch ein erhöhter Berührungsschutz für Lösch- und Rettungstrupps gegeben ist
- + Sehr einfache Montage / Wandbefestigung

Beispielbilder aus vergangenen Projekten



Standardausstattung
Deckel ☒ verschließbar über Schraubfixierung ☒ Bestückung mit Aufreihklemmen aus Steatit und Erdungsklemmen (gemäß Prüfumfang)
Schwenkhebel ☒ Nicht verfügbar
Belüftungssystem ☒ Nicht verfügbar
Befestigungsmaterial ☒ Befestigung für Standardgegebenheiten im Lieferumfang enthalten Kunststoffdübel inkl. Schrauben
Gehäusebeschichtung ☒ Farbe Orange - ähnlich RAL 2008
Schutzart ☒ IP 40, Schutzklasse I ☒ Basisbrandschutzplatten nicht brennbar

Sonderausstattung (optional)
Schwenkhebel
Gehäusebeschichtung ☐ RAL-Sonderfarben / Sonderbeschichtungen (Seite 395)
Schutzart ☐ IP 54

Montagemöglichkeiten	
	Massivwand F30/F90
	

Die Kabeleinführung (KE) erfolgt je Seite des Kleinverteilers.

An jeder Seite befinden sich je 2 KE mit 25 mm Ø.

Bitte erfragen Sie die maximale Kabelbelegung als Durchgangs- bzw. Abzweigdose bei Ihrem zuständigen Vertriebsmitarbeiter.



Auszug möglicher Produkttypen (Sondermaße auf Anfrage)

Typenbezeichnung	Innenmaß ca. in mm H x B x T	Außenmaß ca. in mm H x B x T	Kabel- einführung (KE) *	Gewicht ca. in Kg**	Platz- einheiten
CV-E 30 Artikel-Nr. 1170145184 Schutzart IP 40	148 x 148 x 60	150 x 150 x 83	8 x 25 mm Ø	0,5	-
CV-E 30 Artikel-Nr. 778909 Schutzart IP 54	148 x 148 x 60	150 x 150 x 83	8 x 25 mm Ø	0,5	-

Weitere Informationen finden Sie in unserer aktuellen Preisliste sowie unserem Zulassungsbuch III "Celsion Technik"

*Die Anordnung der KE finden Sie unter „CV-E 30 Zubehör + Montage“ // **ohne Einbauten



Weitere Informationen finden Sie in unserer aktuellen Preisliste sowie unserem Zulassungsbuch "Celsion Technik"

Bitte beachten Sie unsere allgemeinen Hinweise auf Seite 11.