

Produktdetails

## CU37K

CU37K ComfortLine Kleinverteiler Unterputz, Unterputzmontage, 180 PLE, II (schutzisoliert), IP30, Feldbreite: 3, Reihen: 75, 1164 mm x 865 mm x 125 mm



### Allgemeine Informationen

Typ	CU37K
Bestellnummer	2CPX052628R9999
EAN	4011617526285

Beschreibung	CU37K ComfortLine Kleinverteiler Unterputz, Unterputzmontage, 180 PLE, II (schutzisoliert), IP30, Feldbreite: 3, Reihen: 75, 1164 mm x 865 mm x 125 mm
--------------	--

### Langbeschreibung

Die Kleinverteiler der Baureihe ComfortLine Compact Unterputz sind für die Unterputz/-Hohlwandmontage ausgelegt. Sie überzeugen mit vielen neuen und einzigartigen technischen Features.

So ermöglicht ein Reihenabstand von 125 mm in Kombination mit einem separaten Klemmenraum für Reihenklappen eine einfache und effiziente Installation der Reiheneinbaugeräte. Durch die QMS-Rasttechnik kann der Ausbau mit Verteilerfelder und Kombi-Sets individuell nach Kundenwunsch realisiert werden. Die Gehäuse werden mit Blendrahmen und Tür ausgeliefert. Das dezente Design vom Blendrahmen ermöglicht nur einen Wandauftrag von nur 15 mm, der integrierte Putzausgleich passt den Kleinverteiler zudem an jede Umgebung an. Durch die geringe Einbautiefe von 110 mm können die Kleinverteiler mit einfacher Beplankung leicht in Hohlwände montiert werden. Ein spezielles Hohlwandset vereinfacht und beschleunigt den Einbau in Hohlwände deutlich und macht jeden Kleinverteiler zu einem Hohlwandverteiler. Die Gehäuse verfügen oben, unten, seitlich sowie rückwärtig über Vorprägungen zur Leitungseinführung. Der serienmäßige herausnehmbare Leitungseinführungsschieber vereinfacht und beschleunigt die Verdrahtung deutlich.

## Technische Daten

Normen	DIN EN 61439-3
Bemessungsbetriebsspannung	(Maximum) 400 V
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	125 A
Verlustleistung	$\Delta t = 20K$ 82.1 W $\Delta t = 25K$ 108.4 W $\Delta t = 30K$ 136 W
Anzahl Sicherungsautomaten	"
Rastereinheiten (RE)	75
Verschlusstyp	Drehgriff
Konfigurierung	ausgebaut mit Verteilerfeld mit Klemmenraum
Typ Abdeckplatte	Tür
Gehäusetypp	Kleinverteiler
Montageart	Unterputzmontage
Türart	Doppeltür
Ausführung der Oberfläche	pulverbeschichtet
Gehäusematerial	Stahl
Art der Abdeckung	geschlossen
Platzeinheiten (PLE)	180
RAL Nummer	RAL 9016 - verkehrsweiß
Farbe	verkehrsweiß

## Material Compliance

RoHS Information	2CPC100013X0201
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
RoHS Datum	20230918
REACH Erklärung	2CPC100005X0201
REACH Information	Falsch - enthält keine Stoffe > 0,1 Massenprozent
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363

## Umwelt

Schutzart	IP30
Schutzklasse	II (schutzisoliert)

## Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	36
Breite	865 mm
Höhe	1164 mm
Tiefe	125 mm

Gewicht	31.272 kg
Einbautiefe (t <sub>2</sub> )	110 mm

## Bestelldaten

Menge	Packung 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	32.523 kg
Verpackungseinheit 1	

## Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CPC100013X0201
----------------------------	-----------------

## Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	2CPC136385M5601
--------------------------------	-----------------

## Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	2CPC000001C0101 2CPC000002C0101
------------------------------------	------------------------------------

## Klassifizierungen

ETIM 8	EC000214 - Installationskleinverteiler
ETIM 9	EC000214 - Installationskleinverteiler
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	85371098
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	U

## Accessories

Identifizier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CPX039381R9999	ED1 Profil/Profilschiene, 35 mm x 244 mm x 15 mm	ED1	1	Stück
2CPX052412R9999	CZT2 ComfortLine Sicherheitsschloss, 165 mm x 62 mm x 32 mm	CZT2	1	Stück
2CPX052413R9999	CZT1 ComfortLine Standardverschluss, 165 mm x 62 mm x 32 mm	CZT1	1	Stück
2CPX052414R9999	CZT60 ComfortLine Einbauset, 54 mm x 56 mm x 28 mm	CZT60	1	Stück

2CPX060644R9999	ZK103P2 Isolierstück, 38 mm x 39 mm x 31 mm	ZK103P2	1	Stück
2CPX060645R9999	ZK103P100 Interior fitting system, 38 mm x 39 mm x 31 mm	ZK103P100	1	Stück
2CPX052415R9999	CZT10 ComfortLine Türscharniere, 108 mm x 31 mm x 15 mm	CZT10	1	Stück
2CPX052330R9999	CTB17S ComfortLine Stahlblechtür, IP44, Feldbreite: 1, 1071 mm x 271 mm x 14 mm	CTB17S	1	Stück
2CPX052331R9999	CTB27S ComfortLine Stahlblechtür, IP44, Feldbreite: 2, 1071 mm x 521 mm x 14 mm	CTB27S	1	Stück
2CPX052332R9999	CTB37S ComfortLine Stahlblechtür, IP44, Feldbreite: 3, 1071 mm x 771 mm x 14 mm	CTB37S	1	Stück
2CPX052420R9999	CZT27H ComfortLine Stangenverschuß, 575.5 mm x 29.5 mm x 5 mm	CZT27H	1	Stück
2CPX038549R9999	ZH801 ZX Schließzunge, 48 mm x 40.5 mm x 15 mm	ZH801	1	Stück
2CPX052427R9999	CZT27 ComfortLine Stangenverschuß, 525.5 mm x 20 mm x 5 mm	CZT27	1	Stück
2CPX061177R9999	ZE225 Steckdose	ZE225	1	Stück
2CPX061178R9999	ZX29 Montagetraverse	ZX29	1	Stück
2CPX039382R9999	ED2 Hutprofilschiene, 35 mm x 494 mm x 15 mm	ED2	1	Stück
2CPX061179R9999	ED57P10 ED Adapter, 80 mm x 120 mm x 10 mm	ED57P10	1	Stück
2CPX052430R9999	CZT6 ComfortLine Schwenkhebel, 164 mm x 62 mm x 47 mm	CZT6	1	Stück
2CPX052431R9999	CZT7 ComfortLine Schwenkhebel, 164 mm x 62 mm x 47 mm	CZT7	1	Stück
2CPX052312R9999	CTB17 ComfortLine Stahlblechtür, IP44, Feldbreite: 1, 1071 mm x 248 mm x 14 mm	CTB17	1	Stück
2CPX052313R9999	CTB27 ComfortLine Stahlblechtür, IP44, Feldbreite: 2, 1071 mm x 498 mm x 14 mm	CTB27	1	Stück
2CPX010487R9999	TZ503 Griff, 70 mm x 100 mm x 180 mm	TZ503	1	Stück
2CPX010488R9999	TZ504 Griff, 70 mm x 100 mm x 180 mm	TZ504	1	Stück
2CPX010489R9999	TZ505 Griff, 70 mm x 100 mm x 180 mm	TZ505	1	Stück
2CPX010490R9999	TZ506 Griff, 70 mm x 100 mm x 180 mm	TZ506	1	Stück
2CPX010491R9999	TZ507 Türkomponente, 25 mm x 100 mm x 170 mm	TZ507	1	Stück
2CPX010492R9999	TZ508 Zubehör, 25 mm x 100 mm x 170 mm	TZ508	1	Stück
2CPX052488R9999	CZT5 ComfortLine Schwenkhebel, 164 mm x 62 mm x 47 mm	CZT5	1	Stück
2CPX052365R9999	CTT17S ComfortLine Transparente Tür, IP44, Feldbreite: 1, 1071 mm x 271 mm x 14 mm	CTT17S	1	Stück
2CPX052366R9999	CTT27S ComfortLine Transparente Tür, IP44, Feldbreite: 2, 1071 mm x 521 mm x 14 mm	CTT27S	1	Stück
2CPX052367R9999	CTT37S ComfortLine Transparente Tür, IP44, Feldbreite: 3, 1071 mm x 771 mm x 14 mm	CTT37S	1	Stück
2CPX039251R9999	ED51 Hutprofilschiene, 35 mm x 188 mm x 15 mm	ED51	1	Stück
2CPX039252R9999	ED52 Hutprofilschiene, 35 mm x 438 mm x 15 mm	ED52	1	Stück
2CPX052347R9999	CTT17 ComfortLine Transparente Tür, IP44, Feldbreite: 1, 1071 mm x 248 mm x 14 mm	CTT17	1	Stück
2CPX052348R9999	CTT27 ComfortLine Transparente Tür, IP44, Feldbreite: 2, 1071 mm x 498 mm x 14 mm	CTT27	1	Stück

2CPX052454R9999	CZB117 ComfortLine Compact CA Schottwand, 1050 mm x 84.5 mm x 7 mm	CZB117	1	Stück
2CPX031421R9999	UZM61M Montageplatte	UZM61M	1	Stück
2CPX061211R9999	ZE227 Steckdose	ZE227	1	Stück
2CPX031422R9999	ZX340 Media Gerätehalter	ZX340	1	Stück
2CPX031423R9999	ZE335 Patchpanel	ZE335	1	Stück
2CPX031424R9999	ZE336 Patchpanel	ZE336	1	Stück
2CPX031425R9999	ZE337 ZE Patchmodul, 24 PLE, 53 mm x 492 mm x 63 mm	ZE337	1	Stück
2CPX031426R9999	ZE338 Halter für Patchpanel	ZE338	1	Stück
2CPX031427R9999	ZE224 Steckdose	ZE224	1	Stück
2CPX031428R9999	ZX30 Interior fitting system	ZX30	1	Stück
2CPX037489R9999	1MM3 1MM Mediafeld, 84 PLE, Feldbreite: 1, Reihen: 0, 1050 mm x 250 mm x 120 mm	1MM3	1	Stück
2CPX052382R9999	CTL17S ComfortLine Lüftungstür, IP30, Feldbreite: 1, 1071 mm x 271 mm x 14 mm	CTL17S	1	Stück
2CPX037493R9999	2MM3 1MM Mediafeld, 168 PLE, Feldbreite: 2, Reihen: 0, 1050 mm x 500 mm x 120 mm	2MM3	1	Stück
2CPX052383R9999	CTL27S ComfortLine Lüftungstür, IP30, Feldbreite: 2, 1071 mm x 521 mm x 14 mm	CTL27S	1	Stück
2CPX052384R9999	CTL37S ComfortLine Lüftungstür, IP30, Feldbreite: 3, 1071 mm x 771 mm x 14 mm	CTL37S	1	Stück
2CPX037466R9999	1MMC33 1MM Mediafeld kombi, 84 PLE, Feldbreite: 1, Reihen: 3, 1050 mm x 250 mm x 120 mm	1MMC33	1	Stück
2CPX037467R9999	1MMC34 1MM Mediafeld kombi, 84 PLE, Feldbreite: 1, Reihen: 4, 1050 mm x 250 mm x 120 mm	1MMC34	1	Stück
2CPX037498R9999	1MMC32 1MM Mediafeld kombi, 84 PLE, Feldbreite: 1, Reihen: 2, 1050 mm x 250 mm x 120 mm	1MMC32	1	Stück
2CPX038146R9999	ZE339 Media Ausbau Set	ZE339	1	Stück
2CPX061212R9999	ZE228 ZE Customized electrical components, 54 mm x 50 mm x 58 mm	ZE228	1	Stück
2CPX052396R9999	CTW17S ComfortLine WiFi-Tür, IP30, 1071 mm x 271 mm x 14 mm	CTW17S	1	Stück
2CPX031435R9999	ZE332 Patchmodul	ZE332	1	Stück
2CPX052397R9999	CTW27S ComfortLine WiFi-Tür, IP30, 1071 mm x 521 mm x 14 mm	CTW27S	1	Stück
2CPX031436R9999	ZE333 ZE Patchmodul, 24 PLE, 53 mm x 492 mm x 63 mm	ZE333	1	Stück
2CPX052398R9999	CTW37S ComfortLine WiFi-Tür, IP30, 1071 mm x 771 mm x 14 mm	CTW37S	1	Stück
2CPX052690R9999	ZBC1 Beschriftungssystem	ZBC1	1	Stück
2CPX052691R9999	ZBC2 Beschriftungssystem	ZBC2	1	Stück
2CPX052702R9999	FC17V2M5 ComfortLine Interior Fitting Kombifeld, 84 PLE, Feldbreite: 1, Reihen: 2, 1050 mm x 250 mm x 78 mm	FC17V2M5	1	Stück
2CPX052703R9999	FC17V3M4 ComfortLine Interior Fitting Kombifeld, 84 PLE, Feldbreite: 1, Reihen: 3, 1050 mm x 250 mm x 78 mm	FC17V3M4	1	Stück
2CPX052699R9999	CZBH1 Horizontale Trennwand	CZBH1	1	Stück

2CPX052692R9999	CZH4 Hohlwandset	CZH4	1	Stück
2CPX052693R9999	CZL63 Erdungsset	CZL63	1	Stück
2CPX052694R9999	CZS10 Leitungseinführungsschieber	CZS10	1	Stück
2CPX052695R9999	CZ14 Halter Klemmenträger	CZ14	1	Stück
2CPX052696R9999	ZK24 Klemmenträger	ZK24	1	Stück
2CPX052697R9999	ZK224 Klemmenset	ZK224	1	Stück
2CPX060490R9999	ZH130 Betätigungsdorn, 30 mm x 30 mm x 30 mm	ZH130	1	Stück
2CPX060491R9999	ZH131 Betätigungsdorn, 16 mm x 16 mm x 18 mm	ZH131	1	Stück
2CPX060492R9999	ZH132 Betätigungsdorn, 25 mm x 25 mm x 35 mm	ZH132	1	Stück
2CPX060493R9999	ZH133 Betätigungsdorn, 25 mm x 25 mm x 45 mm	ZH133	1	Stück
2CPX060494R9999	ZH134 Betätigungsdorn, 15 mm x 15 mm x 20 mm	ZH134	1	Stück
2CPX060495R9999	ZH135 Betätigungsdorn, 15 mm x 15 mm x 25 mm	ZH135	1	Stück
2CPX060496R9999	ZH136 Betätigungsdorn, 15 mm x 15 mm x 20 mm	ZH136	1	Stück
2CPX060497R9999	ZH137 Schließung, 20 mm x 20 mm x 30 mm	ZH137	1	Stück
2CPX060657R9999	ZH157 Schlüssel, 50 mm x 80 mm x 15 mm	ZH157	1	Stück
2CPX060658R9999	ZH158 Schlüssel, 50 mm x 80 mm x 15 mm	ZH158	1	Stück
2CPX060660R9999	ZH160 Schlüssel, 50 mm x 80 mm x 15 mm	ZH160	1	Stück
2CPX060661R9999	ZH161 Schlüssel, 50 mm x 80 mm x 15 mm	ZH161	1	Stück
2CPX060662R9999	ZH162 Schlüssel, 50 mm x 80 mm x 15 mm	ZH162	1	Stück
2CPX060663R9999	ZH163 Schlüssel, 50 mm x 80 mm x 15 mm	ZH163	1	Stück
2CPX060664R9999	ZH164 Schlüssel, 50 mm x 80 mm x 15 mm	ZH164	1	Stück
2CPX060665R9999	ZH165 Schlüssel, 50 mm x 80 mm x 15 mm	ZH165	1	Stück
2CPX066091R9999	ZH91 Schlüssel, 75 mm x 75 mm x 15 mm	ZH91	1	Stück

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Energie-Verteilersysteme → Unterverteiler → Kleinverteiler Aufputz und Unterputz → ComfortLine Compact CU

