

PRODUCT-DETAILS

# CA25R

CA25R ComfortLine Compact distribution board, Surface-mounted, 96 SU, Isolated (Class II), IP44, Field Width: 2, Rows: 4, 800 mm x 550 mm x 160 mm



## Obecné informace

Typ	CA25R
Id výrobku	2CPX052236R9999
EAN	4011617522362

Katalogový popis	CA25R ComfortLine Compact distribution board, Surface-mounted, 96 SU, Isolated (Class II), IP44, Field Width: 2, Rows: 4, 800 mm x 550 mm x 160 mm
------------------	--

Detailní popis	Compact distribution board, partly assembled cabinet, for the internal use, with Door, class of protection II (double insulated), in combination with earthing set (accessory) we can achieve protection class 1, degree of protection IP44, applicable standards: EN 61439-1, EN 61439-3, Rated operational voltage 400V AC 50/60 Hz, rated current 125 A, Powder-coated, in RAL 9016, enclosure out of sheet steel, single-leaf door, door out of sheet steel, in RAL 9016, with Standard closure, door opening angle 120 degree, door hinge right or left, cable entry on top via membrane flange mounted, on bottom via flange opening pre-punched, dimensions in mm (H x W x D): 800 x 550 x 160, Grid unit 5 GU, panel width 2, 4-rows, Space units 96, Row distance in mm: 150, covers out of Plastic, 90 degree press and turn closure, RAL 7035, with N/PE Quick-terminal, cable fastening rail integrated, Assembled with distribution module, device support removable
----------------	---

## Technické údaje

Normy	DIN EN 61439-3
Jmenovité provozní napětí	Maximum 400 V
Provozní napětí	400 V
Jmenovitý proud ( $I_n$ )	125 A
Výkonová ztráta	$\Delta t = 20K$ 60.6 W $\Delta t = 25K$ 80 W $\Delta t = 30K$ 100.4 W

Počet řad	4
Closure Type	Turn Handle
Typ konfigurace	Assembled with distribution module
Typ krytu	Door
Typ zapouzdření	compact distribution boards
Typ upevnění	Surface-mounted
Door Type	Single
Povrchová úprava	Powder-coated
Materiál pouzdra	Steel
Styl krytu	Closed
Jednotky místa podle DIN	96
RAL Number	RAL 9016 - Traffic White
Barva	Traffic white
Typ svorky	Quick-Terminal

## Údaje vnějšího prostředí

Krytí	IP44
Třída ochrany	Isolated (Class II)
Stav RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Informace RoHS	9AKK107680A4771
REACH Declaration	2CPC100005X0201
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Rozměry

Šířka v počtu modulů	24
Čistá šířka výrobku	550 mm
Čistá výška výrobku	800 mm
Čistá hloubka výrobku	160 mm
Čistá hmotnost výrobku	16.419 kg
Instalační hloubka (t <sub>2</sub> )	0 mm

## Objednací údaje

Minimální objednáací množství	1 piece
Úroveň balení 1, jednotky	pack 1 piece
Úroveň balení 1, hrubá hmotnost	17.076 kg
Číslo celního sazebníku	85381000
Země původu	Germany (DE)

## Certifikáty a prohlášení (Číslo dokumentů)

Prohlášení o shodě - CE	9AKK107680A4771
-------------------------	-----------------

## Dokumenty ke stažení

List s údajů, technické informace	2CPC000001C0101 2CPC000002C0101 2CPC000377C0101
Pokyny a příručky	2CPC133150M5601
Building Information Modeling - BIM	9AKK107680A4427;9AKK107680A4426

## Klasifikace

ETIM 8	EC000214 - Small distribution board
ETIM 9	EC000214 - Small distribution board
EPLAN - stromová architektura katalogu	Mechanics / Housings / General
WEEE Category	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85381000
Trída eClass	V11.0 : 27142409
Klasifikační kód objektu	U

## Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CPX052449R9999	CZL61 ComfortLine Compact CA Enclosure accessories, 15 mm x 200 mm x 300 mm	CZL61	1	piece
2CPX052412R9999	CZT2 ComfortLine Accessory door, 165 mm x 62 mm x 32 mm	CZT2	1	piece
2CPX052556R9999	CZ9P16 ComfortLine Interior fitting system, 26 mm x 18.2 mm x 94 mm	CZ9P16	1	piece
2CPX052488R9999	CZT5 ComfortLine Accessory door, 164 mm x 62 mm x 47 mm	CZT5	1	piece
2CPX052462R9999	CZ4 ComfortLine Accessory cabinet connection, 20.5 mm x 204 mm x 87 mm	CZ4	1	piece
2CPX052460R9999	CZ2 ComfortLine Accessory cabinet connection, 30 mm x 50 mm x 13 mm	CZ2	1	piece
2CPX052459R9999	CZ1P4 ComfortLine Accessory cabinet assembly, 130 mm x 40 mm x 20 mm	CZ1P4	1	piece
2CPX052437R9999	CZF3 ComfortLine Flange, 22 mm x 223 mm x 106 mm	CZF3	1	piece
2CPX052438R9999	CZF4 ComfortLine Flange, 22 mm x 223 mm x 106 mm	CZF4	1	piece
2CPX010487R9999	TZ503 Enclosure accessories, 70 mm x 100 mm x 180 mm	TZ503	1	piece
2CPX010488R9999	TZ504 Enclosure accessories, 70 mm x 100 mm x 180 mm	TZ504	1	piece
2CPX010489R9999	TZ505 Enclosure accessories, 70 mm x 100 mm x 180 mm	TZ505	1	piece
2CPX010490R9999	TZ506 Enclosure accessories, 70 mm x 100 mm x 180 mm	TZ506	1	piece
2CPX010491R9999	TZ507 Enclosure accessories, 25 mm x 100 mm x 170 mm	TZ507	1	piece
2CPX010492R9999	TZ508 Enclosure accessories, 25 mm x 100 mm x 170 mm	TZ508	1	piece
2CPX052418R9999	CZT25H ComfortLine Enclosure accessories, 425.5 mm x 29.5 mm x 5 mm	CZT25H	1	piece

---

## Kategorie

---

Přístroje a rozváděče nízkého napětí → Rozvodnice, skříně a montážní krabice → Podružné distribuční skříně → Compact Distribution Boards - Modules Assembled → ComfortLine Compact CA

