



A rendelési kód felépítése

CSK3 - 400 - 3 - 116 - 32

Típusjel:

CSatlakozó
Kombináció

Tokozat méret:

- 1 - 160x260x90 mm
- 2 - 255x250x120 mm
- 3 - 250x400x120 mm

Betáplálás feszültsége:

- 230 - 230 VAC
- 400 - 400 VAC

Védelmi fokozat:

- 0 - védelem nélkül
- 1 - csak túláram védelemmel
- 2 - csak hibaáram védelemmel
- 3 - teljes védelemmel

Beépített dugaljok száma:

- 3P+N+PE - 32A
- 3P+N+PE - 16A
- 2P+PE - 16A

Névleges áram:

- 16 - 16A
- 25 - 25A
- 32 - 32A

Alkalmazás

A Csk... típusú, műanyag tokozású csatlakozó-kombinációk egyfázisú és háromfázisú villamos fogyasztókészülékek dugós csatlakoztatására, túláram-, zárlat- és hibaáram-védelmére használható olyan elosztóberendezések, amelyeket otthoni célú (háztartási) alkalmazásokban és más helyeken villamos energia elosztására használnak, ahol a kezelés szakképzetlen személyek által történik. Szakképzetlen személyek által is kezelhetőek, így - ipari, mezőgazdasági és közlekedési létesítményeken kívül - lakossági célú felhasználási területeken is alkalmazhatóak (pl. irodaházak, családi/társas házak, mélygarázsok, műhelyek, konténerek, valamint a megfelelő védelem miatt szabadtéren elhelyezett csatlakozási pontok).

Felépítés

A kombináció-család alapja 160x260x90 mm, 255x250x120 mm és 250x400x120 mm [szé x ma x mé] befoglaló méretű, üvegszál erősítésű poliszter anyagú tokozás. A fedél bal oldalán 2 db zsanérral csatlakozik az edényhez, ezáltal (2 db csavar oldásával) a tokozás nyitható.






Felszerelés, csatlakozás

Az elosztót a feliratok olvasható helyzetének megfelelően kell függőleges síkra felerősíteni. A felerősítési méretek a méretrajzon, a termékhez mellékelt tájékoztatóban és a tokozat hátlapján láthatók. A betápláló kábel csatlakoztatása alulról, Pg16, Pg21 vagy Pg29 méretű tömszelencén át történhet. A betápláló kábel javasolt típusa H07RN-F.

CSK1 csatlakozó kombinációk

	Típus	Tokoizat méret	V	Védelmi változat	Dugaszoló aljzatok			A	Rendelési kód
					3P+N+PE 32A	3P+N+PE 16A	2P+PE 16A		
	CSK1-230-X-002-X	CSK1	230	0	0	0	2	-	CSK1-230-0-002
				1				16	CSK1-230-1-002-16
				1				32	CSK1-230-1-002-32
				2				16	CSK1-230-2-002-16
				3				16	CSK1-230-3-002-16
				3				25	CSK1-230-3-002-25
				3				32	CSK1-230-3-002-32
	CSK1-230-X-004-X	CSK1	230	0	0	0	4	-	CSK1-230-0-004
				1				16	CSK1-230-1-004-16
				1				32	CSK1-230-1-004-32
				2				16	CSK1-230-2-004-16
				3				16	CSK1-230-3-004-16
				3				25	CSK1-230-3-004-25
				3				32	CSK1-230-3-004-32
	CSK1-400-X-004-X	CSK1	400	0	0	0	4	-	CSK1-400-0-004
				1				16	CSK1-400-1-004-16
				1				32	CSK1-400-1-004-32
				2				16	CSK1-400-2-004-16
				3				16	CSK1-400-3-004-16
				3				25	CSK1-400-3-004-25
				3				32	CSK1-400-3-004-32
	CSK1-400-X-011-X	CSK1	400	0	0	1	1	-	CSK1-400-0-011
				1				16	CSK1-400-1-011-16
				1				32	CSK1-400-1-011-32
				2				16	CSK1-400-2-011-16
				3				16	CSK1-400-3-011-16
	CSK1-400-X-101-X	CSK1	400	0	1	0	1	-	CSK1-400-0-101
				1				32	CSK1-400-1-101-32
				2				16	CSK1-400-2-101-16
				3				32	CSK1-400-3-101-32
	CSK1-400-X-020-X	CSK1	400	0	0	2	0	-	CSK1-400-0-020
				1				16	CSK1-400-1-020-16
				1				32	CSK1-400-1-020-32
				2				16	CSK1-400-2-020-16
				3				16	CSK1-400-3-020-16
	CSK1-400-X-200-X	CSK1	400	0	2	0	0	-	CSK1-400-0-200
				1				32	CSK1-400-1-200-32
				2				32	CSK1-400-2-200-32
				3				32	CSK1-400-3-200-32

CSK2 csatlakozó kombinációk

	Típus	Tokoizat méret	V	Védelmi változat	Dugaszoló aljzatok			A	Rendelési kód
					3P+N+PE 32A	3P+N+PE 16A	2P+PE 16A		
	CSK2-400-X-013-X	CSK2	400	0	0	1	3	-	CSK2-400-0-013
				1				16	CSK2-400-1-013-16
				1				32	CSK2-400-1-013-32
				2				16	CSK2-400-2-013-16
				3				16	CSK2-400-3-013-16
				3				25	CSK2-400-3-013-25
				3				32	CSK2-400-3-013-32
	CSK2-400-X-021-X	CSK2	400	0	0	2	1	-	CSK2-400-0-021
				1				16	CSK2-400-1-021-16
				1				32	CSK2-400-1-021-32
				2				16	CSK2-400-2-021-16
				3				16	CSK2-400-3-021-16
				3				25	CSK2-400-3-021-25
				3				32	CSK2-400-3-021-32
	CSK2-400-X-103-X	CSK2	400	0	1	0	3	-	CSK2-400-0-103
				1				32	CSK2-400-1-103-32
				2				16	CSK2-400-2-103-16
				3				32	CSK2-400-3-103-32
	CSK2-400-X-201-X	CSK2	400	0	2	0	1	-	CSK2-400-0-201
				1				32	CSK2-400-1-201-32
				2				16	CSK2-400-2-201-16
				3				32	CSK2-400-3-201-32
	CSK2-400-X-111-X	CSK2	400	0	1	1	1	-	CSK2-400-0-111
				1				32	CSK2-400-1-111-32
				2				16	CSK2-400-2-111-16
				3				32	CSK2-400-3-111-32

CSK3 csatlakozó kombinációk

	Típus	Tokozat méret	V	Védelmi változat	Dugaszoló aljzatok			A	Rendelési kód
					3P+N+PE 32A	3P+N+PE 16A	2P+PE 16A		
	CSK3-400-3-006	CSK3	400	3	0	0	6	32	CSK3-400-3-006-32
	CSK3-400-3-016	CSK3	400	3	0	1	6	32	CSK3-400-3-016-32
	CSK3-400-3-106	CSK3	400	3	1	0	6	32	CSK3-400-3-106-32
	CSK3-400-3-116	CSK3	400	3	1	1	6	32	CSK3-400-3-116-32
	CSK3-400-3-124	CSK3	400	3	1	2	4	32	CSK3-400-3-124-32

Műszaki adatok

Névleges szigetelési feszültség	- egyfázisú aljzattal	250 V 50 Hz
	- háromfázisú aljzattal	500 V 50 Hz
Névleges üzemi feszültség		400/230 V 50 Hz
Érintésvédelmi osztály		I.
Védettségi fokozat		IP54C
Mechanikai védelem	IK05 beltérben	IK07 kültéren
Környezeti hőmérséklet		-20...+40°C
Szennyeződési fokozat		3 (normál ipari környezet)
Vonatkozó szabvány	MSZ EN 61439-3	Kisfeszültségű kapcsoló- és vezérlőberendezések. 3. rész: Szakképzettség nélküli személyek által kezelhető elosztótáblák (DBO) (IEC 61439-3:2013)

Csatlakoztatható vezetékek és kábelek vezető ereinek keresztmetszete

Névleges áram [A]	Fogadó sorkapocs keresztmetszete [mm ²]	Vezeték keresztmetszet [mm ²]	
		min.*	max.
16	4	1,5	6
25	6	1,5	10
32	10	1,5	16

* Megfelelő előtét-vevédelemről a felhasználónak szükséges gondoskodnia!

Méretek

Tokozat*	Szélesség [mm]	Magasság [mm]	Mélység [mm]
CSK1	160	260	90
CSK2	255	250	120
CSK3	250	400	120

* Az egyes dugalj-kombinációktól függően változhatnak a berendezések befoglaló méretei, lásd a típusok adatlapjain.

További, egyedi igények szerinti kivitelek elkészítése ajánlatkérés alapján!

GKCCSK202404