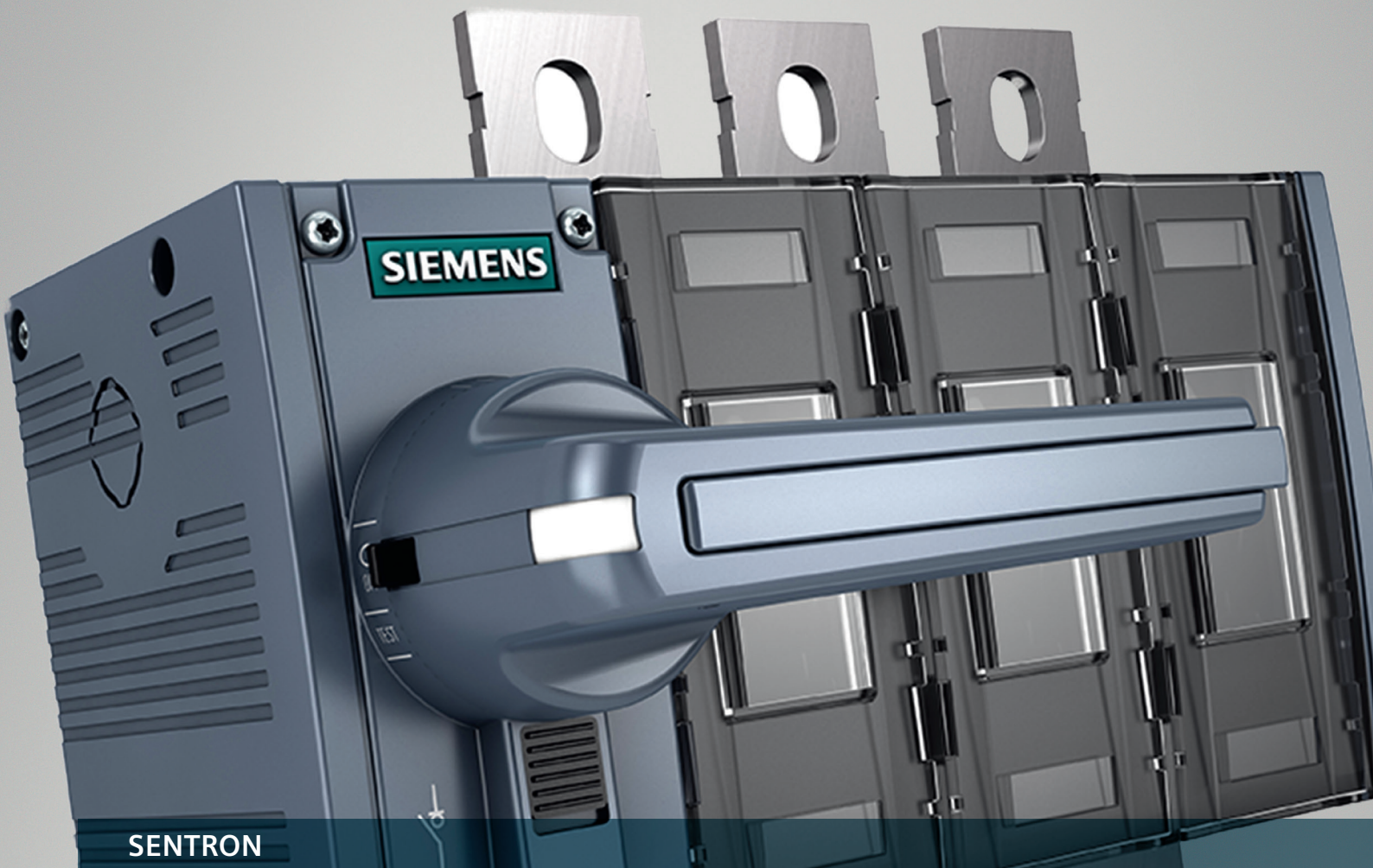


SIEMENS



SENTRON

A 3KD szakaszolókapcsolók.

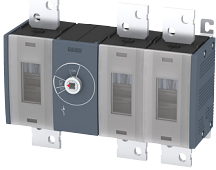
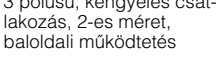
Válaszok az iparnak. Válaszok az infrastruktúrának.

SETRON védelem, kapcsolás, mérés és figyelés

Szakaszolókapcsolók

3KD Szakaszolókapcsolók

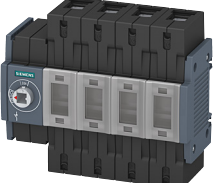
¹⁾ A lapos csatlakozóval és közvetlen forgatókarral rendelés szakaszoló kapcsolót el kell látni kábel csatlakozó fedéllel.

Névleges áram I_N		Méret	Baloldali működetés	Középső működetés	ÁE (DB, K, M)	EÁ*/ CSE
			Cikkszám	Cikkszám		
A						
Alapkészülék mellő hajtáshoz, forgatókar nélkül						
A szakaszolókapcsolók szerelőlapra rögzíthetők 1-es és 2-es méretek opcionálisan szabványos szerelősinre szerelhetők						
3 pólusú						
Lapos csatlakozó¹⁾						
	80	2	3KD2830-0NE10-0	3KD2830-0NE20-0	1	1 db
	100		3KD3030-0NE10-0	3KD3030-0NE20-0	1	1 db
	125		3KD3230-0NE10-0	3KD3230-0NE20-0	1	1 db
	160		3KD3430-0NE10-0	3KD3430-0NE20-0	1	1 db
	200		3KD3630-0NE10-0	3KD3630-0NE20-0	1	1 db
	200	3	3KD3630-0PE10-0	3KD3630-0PE20-0	1	1 db
	250		3KD3830-0PE10-0	3KD3830-0PE20-0	1	1 db
	315		3KD4030-0PE10-0	3KD4030-0PE20-0	1	1 db
	400		3KD4230-0PE10-0	3KD4230-0PE20-0	1	1 db
	500	4	3KD4430-0QE10-0	3KD4430-0QE20-0	1	1 db
	630		3KD4630-0QE10-0	3KD4630-0QE20-0	1	1 db
	800		3KD4830-0QE10-0	3KD4830-0QE20-0	1	1 db
	1000	5	3KD5030-0RE10-0	3KD5030-0RE20-0	1	1 db
	1250		3KD5230-0RE10-0	3KD5230-0RE20-0	1	1 db
	1600		3KD5430-0RE10-0	3KD5430-0RE20-0	1	1 db
Kengyeles csatlakozás						
	16	1	3KD1630-2ME10-0	3KD1630-2ME20-0	1	1 db
	32		3KD2230-2ME10-0	3KD2230-2ME20-0	1	1 db
	63		3KD2630-2ME10-0	3KD2630-2ME20-0	1	1 db
	80	2	3KD2830-2NE10-0	3KD2830-2NE20-0	1	1 db
	100		3KD3030-2NE10-0	3KD3030-2NE20-0	1	1 db
	125		3KD3230-2NE10-0	3KD3230-2NE20-0	1	1 db
	160		3KD3430-2NE10-0	3KD3430-2NE20-0	1	1 db
4 pólusú						
Lapos csatlakozó¹⁾						
	80	2	3KD2840-0NE10-0	3KD2840-0NE20-0	1	1 db
	100		3KD3040-0NE10-0	3KD3040-0NE20-0	1	1 db
	125		3KD3240-0NE10-0	3KD3240-0NE20-0	1	1 db
	160		3KD3440-0NE10-0	3KD3440-0NE20-0	1	1 db
	200		3KD3640-0NE10-0	3KD3640-0NE20-0	1	1 db
	200	3	3KD3640-0PE10-0	3KD3640-0PE20-0	1	1 db
	250		3KD3840-0PE10-0	3KD3840-0PE20-0	1	1 db
	315		3KD4040-0PE10-0	3KD4040-0PE20-0	1	1 db
	400		3KD4240-0PE10-0	3KD4240-0PE20-0	1	1 db
	500	4	3KD4440-0QE10-0	3KD4440-0QE20-0	1	1 db
	630		3KD4640-0QE10-0	3KD4640-0QE20-0	1	1 db
	800		3KD4840-0QE10-0	3KD4840-0QE20-0	1	1 db
	1000	5	3KD5040-0RE10-0	3KD5040-0RE20-0	1	1 db
	1250		3KD5240-0RE10-0	3KD5240-0RE20-0	1	1 db
	1600		3KD5440-0RE10-0	3KD5440-0RE20-0	1	1 db
4 pólusú, lapos csatlakozó, 5-ös méret, középső működetés						

SETRON védelem, kapcsolás, mérés és figyelés

Szakaszolókapcsolók

3KD Szakaszolókapcsolók



4 pólusú, lapos csatlakozó, 2-es méret, baloldali működtetés

Névleges áram I_u	Méret	Baloldali működtetés	Középső működtetés	ÁE (DB, K, M)	EÁ*/ CSE
		Cikkszám	Cikkszám		
A					
Lapos csatlakozó					
16	1	3KD1640-2ME10-0	3KD1640-2ME20-0	1	1 db
32		3KD2240-2ME10-0	3KD2240-2ME20-0	1	1 db
63		3KD2640-2ME10-0	3KD2640-2ME20-0	1	1 db
80	2	3KD2840-2NE10-0	3KD2840-2NE20-0	1	1 db
100		3KD3040-2NE10-0	3KD3040-2NE20-0	1	1 db
125		3KD3240-2NE10-0	3KD3240-2NE20-0	1	1 db
160		3KD3440-2NE10-0	3KD3440-2NE20-0	1	1 db

4 pólusú, lapos csatlakozó, 2-es méret, baloldali működtetés

1) A 2-es mérethez tartozó fázisválasztókat tartalmazza a szállítási készlet.

Névleges áram I_u	Méret	Cikkszám	ÁE (DB, K, M)	EÁ*/ CSE
A				
Alapkészülék oldalsó hajtáshoz, forgatókar nélkül				
3 pólusú				
Lapos csatlakozó				
200	3	3KD3634-0PE40-0	1	1 db
250		3KD3834-0PE40-0	1	1 db
315		3KD4034-0PE40-0	1	1 db
400		3KD4234-0PE40-0	1	1 db
500	4	3KD4434-0QE40-0	1	1 db
630		3KD4634-0QE40-0	1	1 db
800		3KD4834-0QE40-0	1	1 db
1000	5	3KD5034-0RE40-0	1	1 db
1250		3KD5234-0RE40-0	1	1 db
1600		3KD5434-0RE40-0	1	1 db
4 pólusú				
Lapos csatlakozó				
200	3	3KD3644-0PE40-0	1	1 db
250		3KD3844-0PE40-0	1	1 db
315		3KD4044-0PE40-0	1	1 db
400		3KD4244-0PE40-0	1	1 db
500	4	3KD4444-0QE40-0	1	1 db
630		3KD4644-0QE40-0	1	1 db
800		3KD4844-0QE40-0	1	1 db
1000	5	3KD5044-0RE40-0	1	1 db
1250		3KD5244-0RE40-0	1	1 db
1600		3KD5444-0RE40-0	1	1 db

3 pólusú, lapos csatlakozó, 3-as méret

4 pólusú, lapos csatlakozó, 3-as méret

SETRON védelem, kapcsolás, mérés és figyelés

Szakaszolókapcsolók

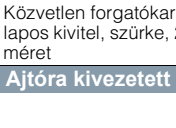
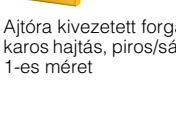
3KD Szakaszolókapcsolók

Kiválasztási és megrendelési adatok

További pólusok

	Típus	Áramköri ábra	Cikkszám	ÁE (DB, K, M)	EÁ*/ CSE
		mm			
 4. érintkező elem, lapos csatlakozó, 2-es méret	Kapcsolható 4. érintkező egység	N — N			
	Lapos csatlakozó				
	2-es mérethez; 3KD....-N	--	3KD9205-0	1	1 db
	3-as mérethez; 3KD....-P		3KD9305-0	1	1 db
	4-es mérethez; 3KD....-Q		3KD9405-0	1	1 db
	5-ös mérethez; 3KD....-R		3KD9505-0	1	1 db
 4. érintkező elem, kengyeles csatlakozó, 2-es méret	Kengyelescsatlakozó				
	1-es mérethez; 3KD....-M		3KD9105-2	1	1 db
	2-es mérethez; 3KD....-N		3KD9205-2	1	1 db
 Nulla vezető, lapos csatlakozó, 2-es méret	Nulla átvető kivétel összekötővel (nullbontó)	— —			
	Lapos csatlakozó				
	2-es mérethez; 3KD....-N		3KD9206-0	1	1 db
	3-as mérethez; 3KD....-P		3KD9306-0	1	1 db
	4-es mérethez; 3KD....-Q		3KD9406-0	1	1 db
	5-ös mérethez; 3KD....-R		3KD9506-0	1	1 db
 Nulla vezető, kengyeles csatlakozó, 2-es méret	Kengyelescsatlakozó				
	1-es mérethez; 3KD....-M		3KD9106-2	1	1 db
	2-es mérethez; 3KD....-N		3KD9206-2	1	1 db
 N-/PE-terminál, lapos csatlakozó, 2-es méret	N-/PE csatlakozó fix összekötővel	—			
	Lapos csatlakozó				
	2-es mérethez; 3KD....-N		3KD9206-7	1	1 db
	3-as mérethez; 3KD....-P		3KD9306-7	1	1 db
	4-es mérethez; 3KD....-Q		3KD9406-7	1	1 db
	5-ös mérethez; 3KD....-R		3KD9506-7	1	1 db
 N-/PE-terminál, kengyeles csatlakozó, 2-es méret	Kengyelescsatlakozó				
	1-es mérethez; 3KD....-M		3KD9106-8	1	1 db
	2-es mérethez; 3KD....-N		3KD9206-8	1	1 db

Meghajtók

	Típus	Tengelyméret a forgatókarnál ¹⁾ mm x mm	Tengelyméret a kapcsolónál ¹⁾ mm x mm	Cikkszám	ÁE (DB, K, M)	EÁ*/ CSE
Közvetlen forgatókar						
	Standard kivitel					
	Maximum 3 lakattal zárható, zárt állapotban további beépítési mélységet igényel					
	szürke					
	1-es mérethez; 3KD....-M			3KD9101-1	1	1 db
	2-es mérethez; 3KD....-N			3KD9201-1	1	1 db
	3-as mérethez; 3KD....-P			3KD9301-1	1	1 db
	4-es mérethez; 3KD....-Q			3KD9401-1	1	1 db
	5-ös mérethez; 3KD....-R			3KD9501-1	1	1 db
	piros/sárga					
	1-es mérethez; 3KD....-M			3KD9101-2	1	1 db
	2-es mérethez; 3KD....-N			3KD9201-2	1	1 db
	3-as mérethez; 3KD....-P			3KD9301-2	1	1 db
	4-es mérethez; 3KD....-Q			3KD9401-2	1	1 db
	5-ös mérethez; 3KD....-R			3KD9501-2	1	1 db
	Lapos kivitel (elosztó szekrényekhez alkalmas)					
	egy lakattal zárható, zárt állapotban további beépítési mélységet nem igényel					
	szürke					
	1-es mérethez; 3KD....-M			3KD9101-0	1	1 db
	2-es mérethez; 3KD....-N			3KD9201-0	1	1 db
	piros/sárga					
	1-es mérethez; 3KD....-M			3KD9101-8	1	1 db
	2-es mérethez; 3KD....-N			3KD9201-8	1	1 db
Ajtóra kivezetett forgatókaros hajtás						
	Ajtóra kivezetett forgatókaros hajtás 300mm-es tengellyel és kuplunggal együtt					
	szürke					
	1-es mérethez; 3KD....-M	8 x 8	8 x 8	3KD9115-1	1	1 db
	2-es mérethez; 3KD....-N	8 x 8	8 x 8	3KD9215-1	1	1 db
	3-as mérethez; 3KD....-P	10 x 10	8 x 8	3KD9315-1	1	1 db
	4-es mérethez; 3KD....-Q	10 x 10	10 x 10	3KD9415-1	1	1 db
	5-ös mérethez; 3KD....-R			3KD9515-1	1	1 db
	piros/sárga					
	1-es mérethez; 3KD....-M	8 x 8	8 x 8	3KD9115-2	1	1 db
	2-es mérethez; 3KD....-N	8 x 8	8 x 8	3KD9215-2	1	1 db
	3-as mérethez; 3KD....-P	10 x 10	8 x 8	3KD9315-2	1	1 db
	4-es mérethez; 3KD....-Q	10 x 10	10 x 10	3KD9415-2	1	1 db
	5-ös mérethez; 3KD....-R			3KD9515-2	1	1 db

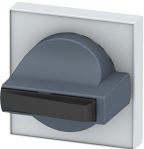
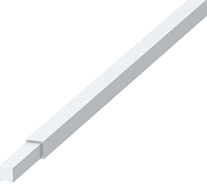
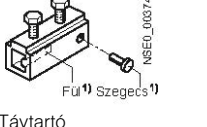
* Ezt a mennyiséget vagy ennek többszörösét rendelheti.

SETRON védelem, kapcsolás, mérés és figyelés

Szakaszolókapcsolók

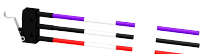
3KD Szakaszolókapcsolók

2

Típus	Tengelyméret a forgatókarnál ¹⁾ mm x mm	Tengelyméret a kapcsolónál ¹⁾ mm x mm	Cikkszám	ÁE (DB, K, M)	EÁ*/ CSE
Forgatókar tengely és kuplung nélkül					
 forgatókar tengely és kuplung nélkül, szürke, 1-es méret	szürke				
	1-es mérethez; 3KD....-M	8 x 8	--	3KD9115-3	1 1 db
	2-es mérethez; 3KD....-N	8 x 8	--	3KD9215-3	1 1 db
	3-as mérethez; 3KD....-P	10 x 10	--	3KD9315-3	1 1 db
	4-es mérethez; 3KD....-Q	10 x 10	--	3KD9415-3	1 1 db
	5-ös mérethez; 3KD....-R	12 x 12	--	3KD9515-3	1 1 db
 forgatókar tengely és kuplung nélkül, piros/sárga, 1-es méret	piros/sárga				
	1-es mérethez; 3KD....-M	8 x 8	--	3KD9115-4	1 1 db
	2-es mérethez; 3KD....-N	8 x 8	--	3KD9215-4	1 1 db
	3-as mérethez; 3KD....-P	10 x 10	--	3KD9315-4	1 1 db
	4-es mérethez; 3KD....-Q	10 x 10	--	3KD9415-4	1 1 db
	5-ös mérethez; 3KD....-R	12 x 12	--	3KD9515-4	1 1 db
Hosszabbító tengelyek					
 Hosszabbító tengely, 300 mm hosszú, 3-as méret	300 mm hosszú				
	1-es és 2-es mérethez	8 x 8	8 x 8	8UC6032	1 1 db
	3-as mérethez; 3KD....-P	10 x 10	8 x 8	3KD9302-0	1 1 db
	4-es mérethez; 3KD....-Q	10 x 10	10 x 10	8UC6033	1 1 db
	5-ös mérethez; 3KD....-R	12 x 12	12 x 12	8UC6034	1 1 db
 Hosszabbító tengely, 600 mm hosszú, 3-as méret	600 mm hosszú				
	1-es és 2-es mérethez	8 x 8	8 x 8	8UC6082	1 1 db
	3-as mérethez; 3KD....-P	10 x 10	8 x 8	3KD9302-1	1 1 db
	4-es mérethez; 3KD....-Q	10 x 10	10 x 10	8UC6083	1 1 db
	5-ös mérethez; 3KD....-R	12 x 12	12 x 12	8UC6084	1 1 db
Kuplung					
 8UC6013 kuplung	8 x 8 mm tengelyekhez			8UC6017-2AA	1 1 db
	10 x 10 mm tengelyekhez			8UC6013	1 1 db
	12 x 12 mm tengelyekhez			8UC6014	1 1 db
Távtartók					
 Távtartó	8 x 8 mm tengelyekhez			8UC6022	1 1 db
	10 x 10 mm tengelyekhez			8UC6023	1 1 db
	12 x 12 mm tengelyekhez			8UC6024	1 1 db

¹⁾ Különböző tengelymérettel a forgatókarn/kapcsolón - a tengely keresztmetszete a hosszúságával arányosan változik.

Segédérintkező

	Típus	Cikkszám	ÁE (DB, K, M)	EÁ*/ CSE
	Segédérintkező modulok 1-es és 2-es méretekhez¹⁾			
	Standard kivitel	3KD9103-5	1	1 db
	Tesztfunkcióval ellátott kivitel	3KD9103-6	1	1 db
	Előresítő záróérintkező Teszt funkcióval	3KD9103-7	1	1 db
	Segédérintkező 1-es és 2-es méretekhez²⁾			
	1 váltó	3KD9103-1	1	1 db
	1 váltó, félvezető, elektronikus	3KD9103-3	1	1 db
 3SB3400-0B Segédérintkező  3SB3400-0A Segédérintkező	3 -astól 5-ös méretekig³⁾			
	1 Z	3SB3400-0B	1	1 db
	1 Z aranyozott érintkezőkkel	3SB3400-0BA	1	1 db
	1 NY	3SB3400-0C	1	1 db
	1 Z aranyozott érintkezőkkel	3SB3400-0CA	1	1 db
	1 Z+ 1 NY	3SB3400-0A	1	1 db
	1 Z+ 1 aranyozott érintkezőkkel	3SB3400-0AA	1	1 db
	2 Z	3SB3400-0D	1	1 db
	2 Z aranyozott érintkezőkkel	3SB3400-0DA	1	1 db
	2 NY	3SB3400-0E	1	1 db
	2 NY aranyozott érintkezőkkel	3SB3400-0EA	1	1 db

¹⁾ Segédérintkező nélkül, maximum 2 kiegészítő segédérintkező építhető rá

²⁾ 50cm-es forrasztott összekötő kábel

³⁾ Segédérintkező csavaros vezeték csatlakozási lehetőséggel. Segédérintkező rugós vezeték csatlakozás esetén a 3SB3403... 3SB3 termék családból szintén használható.

SETRON védelem, kapcsolás, mérés és figyelés

Szakaszolókapcsolók

3KD Szakaszolókapcsolók

Egyéb tartozékok

Típus	Méret	Cikkszám	ÁE (DB, K, M)	EÁ*/ CSE
Fázisválasztók				
	3KD-hez lapos csatlakozóval			
	3 pólusú készülékekhez (1készlet = 6 darab)			
	2; 3KD....-N	3KD9108-6	1	1 k
	3; 3KD....-P	3KD9308-6	1	1 k
	4; 3KD....-Q	3KD9408-6	1	1 k
	5; 3KD....-R	3KD9508-6	1	1 k
	4 pólusú készülékekhez (1készlet = 8 darab)			
	2; 3KD....-N	3KD9108-8	1	1 k
	3; 3KD....-P	3KD9308-8	1	1 k
	4; 3KD....-Q	3KD9408-8	1	1 k
	5; 3KD....-R	3KD9508-8	1	1 k
Kábelcsatlakozó fedelek				
	3KD-hez lapos csatlakozóval			
	3 pólusú készülékekhez (1készlet = 6 darab)			
	Standard hossz			
	2; 3KD....-N	3KD9204-6	1	1 k
	3; 3KD....-P	3KD9304-6	1	1 k
	4; 3KD....-Q	3KD9404-6	1	1 k
	5; 3KD....-R	3KD9504-6	1	1 k
	Rövid kivitel			
	2; 3KD....-N	3KD9204-7	1	1 k
	3; 3KD....-P	3KD9304-7	1	1 k
	4; 3KD....-Q	3KD9404-7	1	1 k
	4 pólusú készülékekhez (1készlet = 8 darab)			
	Standard hossz			
	2; 3KD....-N	3KD9204-8	1	1 k
	3; 3KD....-P	3KD9304-8	1	1 k
	4; 3KD....-Q	3KD9404-8	1	1 k
	5; 3KD....-R	3KD9504-8	1	1 k
	Rövid kivitel			
	2; 3KD....-N	3KD9204-5	1	1 k
	3; 3KD....-P	3KD9304-5	1	1 k
	4; 3KD....-Q	3KD9404-5	1	1 k

Fázisválasztó 2-es méretű 3/4 pólusú készülékekhez

Kábelcsatlakozó fedél, Standard hossz, 2-es méretű 3 pólusú készülékekhez

Kábelcsatlakozó fedél, rövid kivitel, 2-es méretű 3 pólusú készülékekhez

Kábelcsatlakozó fedél, Standard hossz, 2-es méretű 4 pólusú készülékekhez

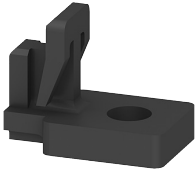
Kábelcsatlakozó fedél, rövid kivitel, 2-es méretű 4 pólusú készülékekhez

SENTRON védelem, kapcsolás, mérés és figyelés

Szakaszolókapcsolók

3KD Szakaszolókapcsolók

Típus	Méret	Cikkszám	ÁE (DB, K, M)	EÁ*/ CSE
Pót kábelcsatlakozó fedél				
Standard hossz	5; 3KD....-R	3KD9504-1	1	1 k
Rövid kivétel	2; 3KD....-N	3KD9204-1	1	1 k
	3; 3KD....-P	3KD9304-1	1	1 k
	4; 3KD....-Q	3KD9404-1	1	1 k
Rögzítőelem (1 készlet = 4 darab)				
Pótalkatrész, a 3KD tartalmazza				
Rögzítőelem	1 és 2	3KD9120-1	1	1 k



Siemens Zrt.
Energia Management
Kisfeszültségű energiaelosztás és
installáció technika
Gizella út 51-57.
1143 Budapest,
Magyarország

Printed in Hungary

A változtatás jogát fenntartjuk.
A kiadványban szereplő információ leírásokat vagy megjelenési jellemzőket tartalmaz, melyek a tényleges felhasználás esetén nem minden esetben érvényesek vagy a termékek fejlesztésének eredményeként változhatnak. A vonatkozó jellemzők kiadásának kötelezettsége csakis abban az esetben áll fenn, ha arról kifejezetten megállapodtak a szerződés megkötésekor.

Minden jog fenntartva.

Minden termék megnevezése a Siemens Zrt. vagy más beszállító tulajdonában lévő márkanév és ezek felhasználása saját célra harmadik fél által sértheti a tulajdonos jogait.

© Siemens Zrt. 2014