

## CLBS kompakt szakaszolókapcsolók

### CLBS kompakt szakaszolókapcsolók előnyei

#### Leírás

CLBS egy kézi működtetésű moduláris terheléskapcsoló 16A-125A névleges áramértékek között. Ezek a terheléskapcsolók szakaszolókapcsolóként használható, mert kisfeszültségen biztonságos szigetelési távolságot nyújt az érintkezők között, ezért alkalmas villamos gépek kapcsolására. Tartozékait használva a CLBS kapcsolókat sokféle képpen alakíthatjuk 3 vagy 4 pólusú kapcsolóként vagy átkapcsolóként is használható. CLBS átkapcsolóval biztosítani tudjuk az átkapcsolást két kisfeszültségű táplálás között, valamint biztosított a szigetelési távolság. CLBS az IEC 60947-3 szabvány szerint tesztelt és minősített termék.

→ Három pólusú verzió csatlakozása

Földelés átvezető modul PE



Hozzáadott 4. pólus



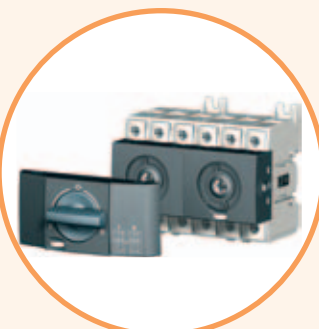
Segédérintkező



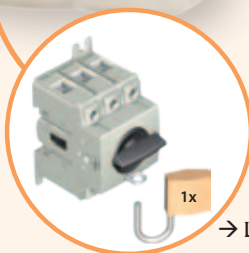
Nullaátvezető N



→ Előlről és jobb oldalról is működtethető



→ CLBS átalakítható 3/4 pólusú kapcsolónak vagy átkapcsolónak



→ Lakatható kapcsolókar

#### Általános tulajdonságok

- Dupla megszakító érintkező pólusonként
- Szerelési lehetőségek: DIN-sínre, panelre vagy 45 mm-es szerelőlapra, elöl kivágott ajtószerezhető.
- IP20 tartozékok.
- Alkalmazási kategóriák (AC-22 és AC-23).
- Megszakítási állapotjelzés.
- Jó csatlakozási pontok

#### Alkalmazás

- Főkapcsolóként
- Terheléskapcsolóként
- Gépek vezérlése
- Biztonsági terheléskapcsoló

#### Előnyök

CLBS kapcsoló teljes mértékben használható leválasztókapcsolóként az érintkezők szigetelési távolsága miatt. CLBS szakaszoló kapcsoló működtethető előlről és a jobb oldalról is. Kialakításának köszönhetően innovatív moduláris megoldást kínál számos alkalmazáshoz és könnyen átalakítható átkapcsolóvá. Tartozékok széles választéka áll rendelkezésre, bővíthető, amely lehetővé teszi a jövőbeli követelmények változásának teljesítését.

A termékek színe és alakja eltérhet a képeken ábrázoltaktól

## CLBS kompakt szakaszolókapcsolók

### CLBS kapcsoló (kapcsolókar nélkül) 3 Pólus 16 - 125 A

Típus	Cikkszám	I <sub>n</sub> [A]	Pólusok száma	Súly [g]	Csomagolás [db]
CLBS 16 3P	004661400	16	3	230	1/24
CLBS 25 3P	004661401	25	3	228	1/24
CLBS 40 3P	004661402	40	3	228	1/24
CLBS 63 3P	004661403	63	3	320	1/24
CLBS 80 3P	004661404	80	3	322	1/24
CLBS 100 3P	004661405	100	3	600	1/12
CLBS 125 3P	004661406	125	3	624	1/12

Előlről és jobb oldalról működtethető



CLBS 16 3p

CLBS 125 3p

## Tartozékok

### Készülékre közvetlenül csatlakoztatható kapcsoló kar

Típus	Leírás	Cikkszám	Használható	Súly [g]	Csomagolás [db]
CLBS-DH80/B	Közvetlen kar, fekete	004661410	CLBS 16-80A 3P	10	1/200
CLBS-DH125/B	Közvetlen kar, fekete	004661411	CLBS 100-125A 3P	8	1/200
CLBS-DH80/YR	Közvetlen kar, piros	004661412	CLBS 16-80A 3P	10	1/200



CLBS-DH80/B

CLBS-DH125/B

CLBS-DH80Y/R

### Ajtóra szerelhető, előlről és jobb oldalról működt. IP65-ös kapcsoló kar (tengely nélkül)

Típus	Leírás	Cikkszám	Használható	Súly [g]	Csomagolás [db]
CLBS-EH80/G	Ajtóra szerelhető kar, előlről szürke	004661415	CLBS 16-80A 3P	101	1/45
CLBS-EH125/G	Ajtóra szerelhető kar, előlről szürke	004661416	CLBS 100-125A 3P	103	1/45
CLBS-EH125/01G	Ajtóra szerelhető kar, előlről szürke	004661417	CLBS 16-125A 3P	190	1/25



CLBS-EH80/G

CLBS-EH125/G

CLBS-EH125/01G

### Ajtóra szerelhető, előlről és jobb oldalról működt. IP65-ös kapcsoló kar (tengely nélkül)

Típus	Leírás	Cikkszám	Használható	Súly [g]	Csomagolás [db]
CLBS-EH80/YR	Ajtóra szerelhető kar, előlről piros	004661418	CLBS 16-80A 3P	102	1/45
CLBS-EH125/YR	Ajtóra szerelhető kar, előlről piros	004661419	CLBS 100-125A 3P	104	1/45
CLBS-EH125/01YR	Ajtóra szerelhető kar, előlről piros	004661420	CLBS 16-125A 3P	200	1/25



CLBS-EH80/YR

CLBS-EH125/YR

CLBS-EH125/01YR

### Működtető tengely ajtóra szereléshez

Típus	Leírás	Cikkszám	Használható	Súly [g]	Csomagolás [db]
CLBS-S200	Tengely, 200 mm	004661422	CLBS-EH80 CLBS-EH125	60	1/110
CLBS-S320	Tengely, 320 mm	004661423	CLBS-EH80 CLBS-EH125	80	1/90
CLBS-S400/01	Tengely, 400 mm	004661424	CLBS-EH125/01, CLBS-EH125/G CO	125	1/25

3 és 4 pólusú kapcsolóhoz hosszabbító tengely előlről és jobb oldalról történő működtetéshez. Átkapcsolóhoz csak előlről működtethető.



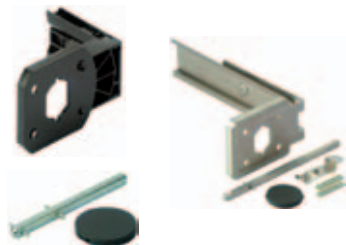
CLBS-S

A termékek színe és alakja eltérhet a képeken ábrázoltaktól

Műszaki adatok: 400, 404



CLBS-GC EH125/01



CLBS-DMK80

CLBS-DMK125



CLBS-4P/16



CLBS-N/40



CLBS-PE/40



CLBS-PS11

**Megvezetőkúp**

Típus	Leírás	Cikkszám	Használható	Súly [g]	Csomagolás [db]
CLBS-GC EH80, 125	Megvezetőkúp	004661421	CLBS-EH80 CLBS-EH125	130	1/240
LBS-GC (CLBS-EH125/01)	Megvezetőkúp	004661489	CLB-EH125/01	29	1/25

Ez a tengelyvég segít, hogy irányítsuk a kart és a tengelyt. Ez a tartozék lehetővé teszi, hogy ha a tengely ferde (15 mm - ig) a működtető kar akkor is könnyen illeszkedjen. Szükséges tengelyhossz több mint 320 mm.

**Ajtóra szerelő készlet (a kart nem tartalmazza)**

Típus	Leírás	Cikkszám	Használható	Súly [g]	Csomagolás [db]
CLBS-DMK80	Kompakt változat	004661413	CLBS 25-80A 3P	60	1/50
CLBS-DMK125	Fém tartóval	004661414	CLBS 100-125A 3P	120	1/20

Ez a készlet lehetővé teszi, hogy a kapcsolót közvetlenül az ajtóra vagy a szekrény oldalára (jobb vagy bal) tudjuk csatlakoztatni. A kapcsoló csatlakozóihoz bármikor hozzá lehet férni. Az ajtóra szerelhető kar könnyen telepíthető. Nem kompatibilis a CLBS-EH125/01 karral.

**CLBS-4P 4. pólus**

Típus	Leírás	Cikkszám	Használható	Súly [g]	Csomagolás [db]
CLBS-4P/16	Hozzáadott pólus	004661432	CLBS 16A 3P	72	1/36
CLBS-4P/25	Hozzáadott pólus	004661433	CLBS 25A 3P	72	1/36
CLBS-4P/40	Hozzáadott pólus	004661434	CLBS 40A 3P	72	1/36
CLBS-4P/63	Hozzáadott pólus	004661435	CLBS 63A 3P	100	1/36
CLBS-4P/80	Hozzáadott pólus	004661436	CLBS 80A 3P	102	1/36
CLBS-4P/100	Hozzáadott pólus	004661437	CLBS 100 A 3P	200	1/16
CLBS-4P/125	Hozzáadott pólus	004661438	CLBS 125 A 3P	205	1/16

A 4. pólus használatával a 3 pólusú kapcsolókat tudjuk 4 pólusú kapcsolóvá alakítani, az átkapcsolókhoz is használható.

**CLBS-N nullaátvezető**

Típus	Leírás	Cikkszám	Használható	Súly [g]	Csomagolás [db]
CLBS-N/40	Nullaátvezető	004661443	CLBS 16-40A 3P	200	1/36
CLBS-N/80	Nullaátvezető	004661444	CLBS 63-80A 3P	200	1/36
CLBS-N/125	Nullaátvezető	004661445	CLBS 100-125A 3P	200	1/16

Nullaátvezető rögzített, nem kapcsolható.

**CLBS-PE földelés átvezető**

Típus	Leírás	Cikkszám	Használható	Súly [g]	Csomagolás [db]
CLBS-PE/40	Földelés átvezető	004661446	CLBS 16-40A 3P	200	1/36
CLBS-PE/80	Földelés átvezető	004661447	CLBS 63-80A 3P	200	1/36
CLBS-PE/125	Földelés átvezető	004661448	CLBS 100-125A 3P	200	1/16

Földelés átvezető rögzített, nem kapcsolható

**Segédérintkező**

Típus	I [A]	Leírás	Cikkszám	Használható	Súly [g]	Csomagolás [db]
CLBS-PS11	10	Segédérintkező NO+NC	004661425	CLBS 16-125A	44	1/52

Megszakítás előrejelzése és a pozíció állás kelzése egy nyitó és egy záróérintkezővel (NO+NC). A segédérintkező lehetővé teszi, hogy előre jelezze a kapcsolását a pólusnak. A készülék jobb vagy a bal oldalára szerelhető

A termékek színe és alakja eltérhet a képeken ábrázoltaktól

## CLBS kompakt szakaszolókapcsolók

## Átlapcsoló kar készlet (készülékre közvetlenül csatlakoztatható)

Típus	Leírás	Cikkszám	Használható	Súly [g]	Csomagolás [db]
CLBS-CK80	Átkapcsoló kar készlet, fekete karral 1-0-2	004661439	2xCLBS 16-80A 3P	74	1/42
CLBS-CK125	Átkapcsoló kar készlet, fekete karral 1-0-2	004661440	2xCLBS 100-125A 3P	240	1/10

Két darab kapcsolót kell rendelni és hozzá egy darab kar készletet.



CLBS-CK80

## Ajtóra szerelhető, előlről és jobboldalról működt. IP65-ös kapcsoló kar (tengely nélkül)

Típus	Leírás	Cikkszám	Használható	Súly [g]	Csomagolás [db]
CLBS-EH80/G CO	Ajtóra szerelhető kar, előlről szürke 1-0-2	004661441	CLBS-CK80	101	1/45
CLBS-EH125/G CO	Ajtóra szerelhető kar, előlről szürke 1-0-2	004661442	CLBS-CK125	101	1/45



CLBS-EH80/G CO



CLBS-EH125/G CO

## Alkalmazás

Alsó és felső közvetlen érintés elleni védelmet biztosító pólustakaró. Egy nyitással lehetővé teszi minden csatlakozófedélhez hőmérséklet mérő szonda behelyezését.

## Pólustakarók

Típus	Leírás	Cikkszám	Használható	Súly [g]	Csomagolás [db]
CLBS-TS40 3P	Pólustakaró 3P 16-40A	004661426	CLBS 16-40A	20	1/110
CLBS-TS80 3P	Pólustakaró 3P 63-80A	004661427	CLBS 63-80A	20	1/125
CLBS-TS125 3P	Pólustakaró 3P 100-125A	004661428	CLBS 100-125A	63	1/22
CLBS-TS40 1P	Pólustakaró 1P 16-40A	004661429	CLBS 16-40A	8	1/200
CLBS-TS80 1P	Pólustakaró 1P 63-80A	004661430	CLBS 63-80A	6	1/200
CLBS-TS125 1P	Pólustakaró 1P 100-125A	004661431	CLBS 100-125A	22	1/120

Egy cikkszám tartalmaz 1 darab alsó és 1 darab felső pólustakarót.



CLBS-TS40 3P



CLBS-TS40 1P