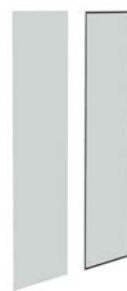




AC Sorolható szekrények



MOBIL ÉS ONLINE VÁSÁRLÁS

Irodában és útközben Live Phone applikációval

SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK



Raktárról



Store

Schrack Design

SCHRACK
TECHNIK

Elosztó: egyszerű és biztonságos tervezés

✓ DOKUMENTÁCIÓ

✓ ELLENŐRZÉS

✓ TERV

**EN61439
SZERINT**



A választott szekrény és készülék kombináció az IEC 890+A1 szabvány szerint megfelel.



A **Schrack Design** segítségével egyszerűen, **gyorsan és a szabványnak megfelelő elosztóberendezést tervezhet**. Az **előlnézeti és kapcsolási rajzok elkészítése mellett** ellenőrizheti az elosztóberendezést melegezésre is az **IEC TR 60890** előírásai szerint (630A-ig). A program adatbázisa több mint 10.000 terméket tartalmaz.

Sorolható szekrények

AC sorolható szekrények	Oldal	4
-------------------------------	-------	---

Tartozékok sorolható szekrényekhez

Lábazat	Oldal	11
Oldallap	Oldal	12
Válaszlap	Oldal	13
Szerelőlap	Oldal	14
Teli acéllemez ajtó	Oldal	15
Üvegezett ajtó	Oldal	16
Ajtónyitás kapcsoló, ajtó kitámasztó	Oldal	17
Zárbetét	Oldal	18
Készülék tartó és szerelőprofil	Oldal	19
19" szerelőprofil	Oldal	22
Kábelbevezetőnyílás takaró	Oldal	27
Modul installációs betét	Oldal	28

Klimatizálás, szekrényvilágítás

Termosztát	Oldal	30
Légnedvesség érzékelő	Oldal	32
Ventilátor	Oldal	34
Fűtőtest	Oldal	36
Fűtőtest ventilátorral	Oldal	38
Kisméretű fűtőtest	Oldal	40
Szekrényvilágítás	Oldal	42

Függelék

Szekrény hőveszteség számítási példa	Oldal	45
--	-------	----

Sorolható szekrény AC - acéllemez RAL7035



AC szekrénycsalád



AC206040



AC206040



AC201242



AC201242



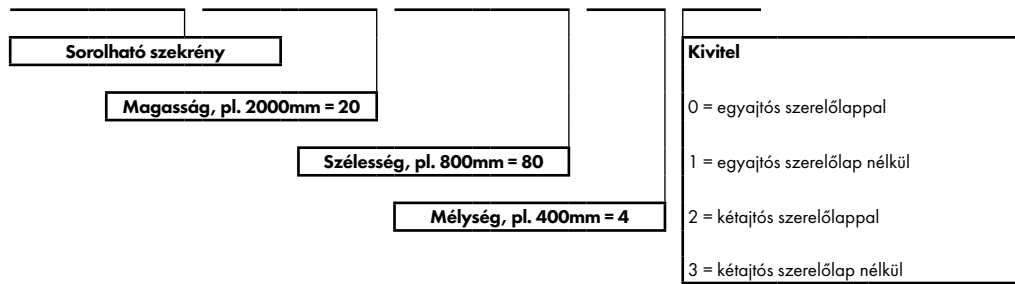
Schrack-Info

- **Anyag:** Vázszerkezet: 1.5 mm-es acéllemez. Ajtó: egy- és kétajtós kivitel: 2 mm vastag acéllemez. Hát-, tető és oldallap: 1.5 mm-es acéllemez
- **Szerelőlap:** 3 mm vastag horganyzott acéllemez. Kétszer hajlított, a szekrény mélységében 25mm-es lépésekben állítható az ACMPD002 tartozék segítségével. A szerelőlap könnyen a helyére mozgatható az ACCLH400 / ACCLH500 / ACCLH600 / ACCLH800 szerelőprofilok segítségével. A szekrény aljára csavarrozgítás nélkül lefektetett szerelőprofilokon a szerelőlap becsúsztható. A szerelőprofilok ezután kivehetők és másik szekrényben is felhasználhatók e célból.
- **Fenéklemezek:** 1 mm vastag horganyzott acéllemez
 - két részből áll a 400 és 500 mm,
 - háromrészes a 600 mm és
 - négyrészes a 800 mm mély szekrényekben.
- **Vázszerkezet:** Hajlított és hegesztett nyitott profilú, 25 mm-es osztású belső DIN 43660 szabvány szerinti valamint külső lyuksorozatokkal.
- **Ajtó:** Egyajtós kivitelnél az ajtó négy zsanérral rögzítve. Az ajtó nyitásiránya (bal/jobbs) megfordítható. Kétajtós szekrélynél az ajtók nem megfordíthatók. Minden ajtólap tartalmaz egy 25 mm lyukosztású szerelőkeretet. A baloldali ajtószárny egy belső 3 pontos zárral külön zárható.
- **Zár:** Négyponton záródó rudazatos zár rugós, kihajtható működtetőkkal valamint 5 mm-es DIN kéttollú zárbetéttel. A zárszerkezet nem nyúlik be szekrény belső terébe. A zárbetét cserélhető DIN félcilinder betétre vagy más betétre a széles zárbetét választékból. A kétajtós kiviteleknél a baloldali ajtó egy belső kihajtható karos zárral van ellátva.
- **Hátlap:** M6 torx csavarokkal rögzítve. Helyére ajtó felszerelhető. Az 1600 mm széles szekrényeknél a hátlap két részből áll.
- **Oldallap:** Az ACSW... rendelési szám két oldallapot tartalmaz szerelési anyagokkal.
- **Tetőlemez:** Levehető
- **Földelés:** Minden elem a rögzítő anyagaikon keresztül földelt valamint tartalmaznak földelőcsavart is.
- **Védettség:** IP55 egy- és kétajtós kivitelnél egyaránt
- **Mechanikai szilárdság:** IK10
- **Festés:** Strukturált porszórt festés.
- **Szín:** RAL7035 (világosszürke)
- **Szállítási terjedelem:** Vázszerkezet felszerelt ajtóval hátlappal, tető- és fenéklemezzel, beszerelt szerelőlappal. A szerelőlap a hátlap legközelebbi földelőcsavarjáig szükséges szerelési anyagokkal ellátva. A szekrény szélességével megegyezően széles raklapon szállítva amely lehetővé teszi a raklapos szekrények sorolását. Minden csomagolóanyag újrahasznosítható. A 400 mm széles szekrény szerelőlapot, fenéklemezt és ajtó szerelőkeretet nem tartalmaz.
- **Szerelhetőség:** Sorolásra előkészítve. Oldallapot külön kell rendelni.

■ Sorolható szekrény AC - acéllemez RAL7035

■ Rendelési szám jelentése

A **C** **2** **0** **8** **0** **4** **0**

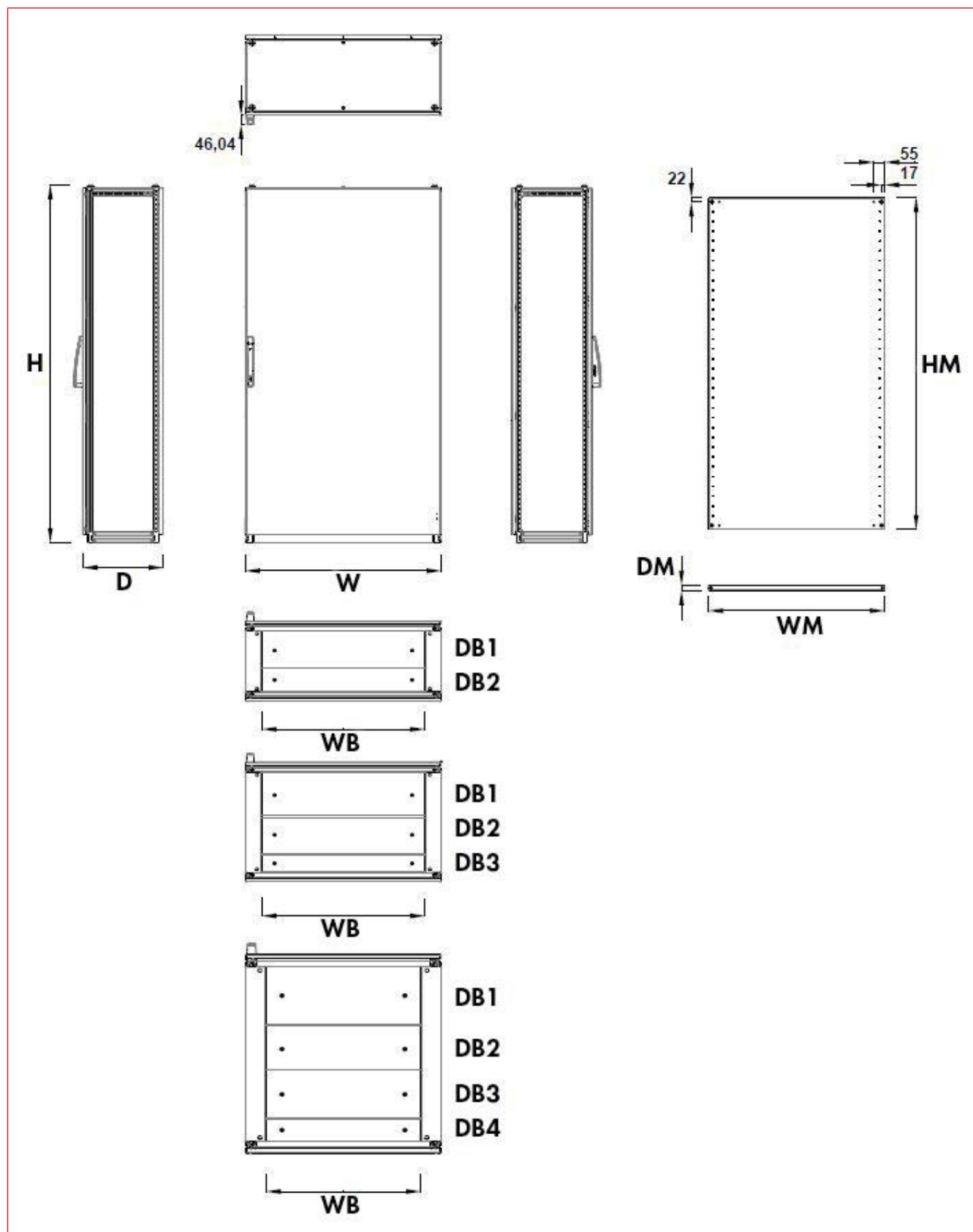


Sorolható szekrény

■ Sorolható szekrény AC - acéllemez RAL7035

■ Méretek - egyajtós szekrény (mm)

Oldal
6



■ Sorolható szekrény AC - acéllemez RAL7035

■ Egyajtós szekrény rugós kihajtható karos zárral

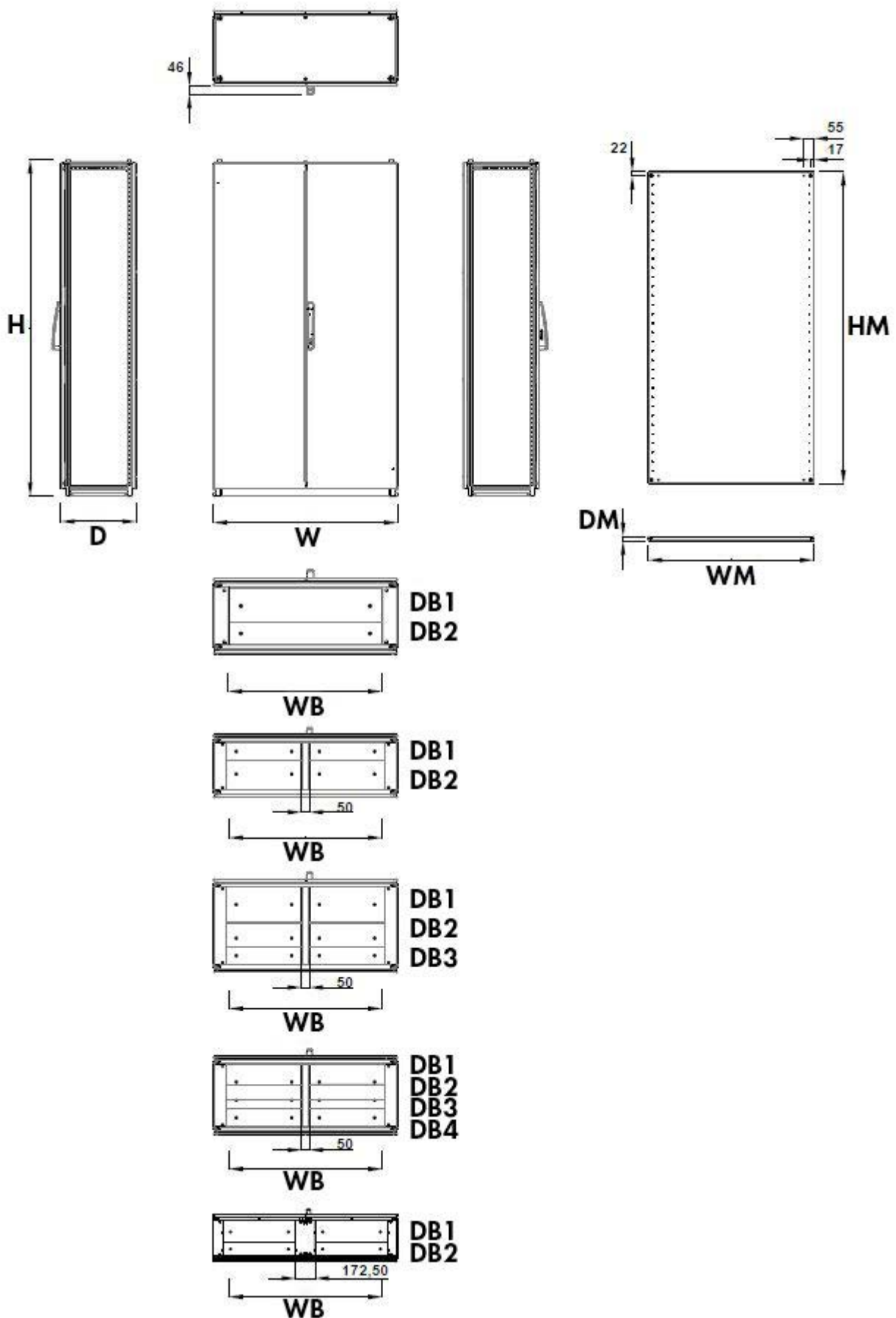
Rendelési szám	Szekrény (mm)			Anyagvastagság (mm)			Fenéklemez (mm)						Szerelőlap (mm)			Tömeg (kg)	P _v (W)*
	H	B	T	Vázszerkezet	Ajtó	Szerelőlap	Darab	BB	TB1	TB2	TB3	TB4	HM	BM	TM		
Szerelőlappal																	
AC186040	1800	600	400	1,5	2	3	2	430	190	120	-	-	1691	497	3	91	-605
AC186050	1800	600	500	1,5	2	3	2	430	175	235	-	-	1691	497	3	92	-684
AC186060	1800	600	600	1,5	2	3	3	430	235	185	90	-	1691	497	3	96	-762
AC188040	1800	800	400	1,5	2	3	2	630	120	190	-	-	1691	697	3	112	-724
AC188050	1800	800	500	1,5	2	3	2	630	175	235	-	-	1691	697	3	116	-808
AC188060	1800	800	600	1,5	2	3	3	630	90	185	235	-	1691	697	3	121	-892
AC181040	1800	1000	400	1,5	2	3	2	830	190	120	-	-	1691	897	3	139	-842
AC181050	1800	1000	500	1,5	2	3	2	830	235	175	-	-	1691	897	3	140	-932
AC181060	1800	1000	600	1,5	2	3	3	830	235	185	90	-	1691	897	3	141	-1021
AC206040	2000	600	400	1,5	2	3	2	430	120	190	-	-	1891	497	3	99	-665
AC206050	2000	600	500	1,5	2	3	2	430	235	175	-	-	1891	497	3	101	-751
AC206060	2000	600	600	1,5	2	3	3	430	90	185	235	-	1891	497	3	103	-836
AC208040	2000	800	400	1,5	2	3	2	630	120	190	-	-	1891	697	3	124	-795
AC208050	2000	800	500	1,5	2	3	2	630	175	235	-	-	1891	697	3	126	-886
AC208060	2000	800	600	1,5	2	3	3	630	235	185	90	-	1891	697	3	127	-976
AC208080	2000	800	800	1,5	2	3	4	630	90	200	185	235	1891	697	3	132	-1158
AC201040	2000	1000	400	1,5	2	3	2	830	190	120	-	-	1891	897	3	144	-924
AC201050	2000	1000	500	1,5	2	3	2	830	175	235	-	-	1891	897	3	148	-1020
AC201060	2000	1000	600	1,5	2	3	3	830	90	185	235	-	1891	897	3	153	-1117
AC226060	2200	600	600	1,5	2	3	3	430	90	185	235	-	2091	497	3	108	-910
AC228060	2200	800	600	1,5	2	3	3	630	235	185	90	-	2091	697	3	135	-1061
AC228080	2200	800	800	1,5	2	3	4	630	235	185	200	90	2091	697	3	140	-1257
AC221060	2200	1000	600	1,5	2	3	3	830	235	185	90	-	2091	897	3	162	-1212
Szerelőlap nélkül																	
AC186041	1800	600	400	1,5	2	-	2	430	190	120	-	-	-	-	-	71	-605
AC204041	2000	400	400	1,5	2	-	2	230	120	190	-	-	-	-	-	71	-536
AC206041	2000	600	400	1,5	2	-	2	430	120	190	-	-	-	-	-	76	-665
AC206061	2000	600	600	1,5	2	-	3	430	90	185	235	-	-	-	-	77	-836
AC208041	2000	800	400	1,5	2	-	2	630	120	190	-	-	-	-	-	98	-795
AC208061	2000	800	600	1,5	2	-	3	630	235	185	90	-	-	-	-	98	-976
AC201041	2000	1000	400	1,5	2	-	2	830	190	120	-	-	-	-	-	115	-924

*Hőleadás önálló falhoz állított szekrény esetén ΔT = 35K-nál. Lásd meg a Függelék jogi megjegyzését a 45. oldalon.

Sorolható szekrény

■ Sorolható szekrény AC - acéllemez RAL7035

■ Méretek - kétajtós szekrény (mm)











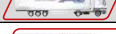

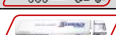



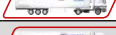
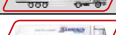




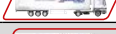

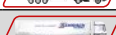

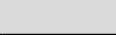







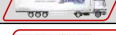

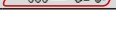



■ Sorolható szekrény AC - acéllemez RAL7035

■ Kétajtós szekrény rugós kihajtható karos zárral

Rendelési szám	Szekrény (mm)			Anyagvastagság (mm)			Feneklemez (mm)						Szerelőlap (mm)			Tömeg (kg)	P _v (W)*
	H	B	T	Vázszerkezet	Ajtó	Szerelőlap	Darab	BB	TB1	TB2	TB3	TB4	HM	BM	TM		
Szerelőlappal																	
AC181042	1800	1000	400	1,5	2	3	2	830	190	120	-	-	1691	897	3	142	-842
AC181052	1800	1000	500	1,5	2	3	2	830	235	175	-	-	1691	897	3	143	-932
AC181242	1800	1200	400	1,5	2	3	4	1030	(2x) 120	(2x) 190	-	-	1691	1097	3	166	-961
AC181252	1800	1200	500	1,5	2	3	4	1030	(2x) 235	(2x) 175	-	-	1691	1097	3	167	-1056
AC201042	2000	1000	400	1,5	2	3	2	830	190	120	-	-	1891	897	3	149	-924
AC201052	2000	1000	500	1,5	2	3	2	830	175	235	-	-	1891	897	3	155	-1020
AC201062	2000	1000	600	1,5	2	3	3	830	90	185	235	-	1891	897	3	160	-1117
AC201242	2000	1200	400	1,5	2	3	4	1030	(2x) 190	(2x) 120	-	-	1891	1097	3	141	-1053
AC201252	2000	1200	500	1,5	2	3	4	1030	130	100	60	120	1891	1097	3	177	-1155
AC201262	2000	1200	600	1,5	2	3	6	1030	235	155	120	-	1891	1097	3	183	-1257
AC201642	2000	1600	400	1,5	2	3	4	1430	190	120	-	-	(2x) 1891	(2x) 697	(2x) 3	170	-1312
Szerelőlap nélkül																	
AC201043	2000	1000	400	1,5	2	-	2	830	190	120	-	-	-	-	-	116	-924
AC201243	2000	1200	400	1,5	2	-	4	1030	(2x) 190	(2x) 120	-	-	-	-	-	125	-1053
AC201263	2000	1200	600	1,5	2	-	6	1030	235	155	120	-	-	-	-	152	-1257

*Hőleadás önálló falhoz állított szekrény esetén ΔT = 35K-nál. Lásd meg a Függelék jogi megjegyzését a 45. oldalon.

Sorolható szekrény AC - acéllemez RAL7035

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
1 ajtós szerelőlappal (MAxSZÉxMÉ)			
MA=1800 SZÉ=600 MÉ=400mm			AC186040
MA=1800 SZÉ=600 MÉ=500mm			AC186050
MA=1800 SZÉ=600 MÉ=600mm			AC186060
MA=1800 SZÉ=800 MÉ=400mm			AC188040
MA=1800 SZÉ=800 MÉ=500mm			AC188050
MA=1800 SZÉ=800 MÉ=600mm			AC188060
MA=1800 SZÉ=1000 MÉ=400mm			AC181040
MA=1800 SZÉ=1000 MÉ=500mm		AC181050	
MA=1800 SZÉ=1000 MÉ=600mm		AC181060	
MA=2000 SZÉ=600 MÉ=400mm			AC206040
MA=2000 SZÉ=600 MÉ=500mm			AC206050
MA=2000 SZÉ=600 MÉ=600mm			AC206060
MA=2000 SZÉ=800 MÉ=400mm			AC208040
MA=2000 SZÉ=800 MÉ=500mm			AC208050
MA=2000 SZÉ=800 MÉ=600mm			AC208060
MA=2000 SZÉ=800 MÉ=800mm			AC208080
MA=2000 SZÉ=1000 MÉ=400mm			AC201040
MA=2000 SZÉ=1000 MÉ=500mm			AC201050
MA=2000 SZÉ=1000 MÉ=600mm			AC201060
MA=2200 SZÉ=600 MÉ=600mm			AC226060
MA=2200 SZÉ=800 MÉ=600mm			AC228060
MA=2200 SZÉ=800 MÉ=800mm		AC228080	
MA=2200 SZÉ=1000 MÉ=600mm		AC221060	
1 ajtós szerelőlappal nélkül (MAxSZÉxMÉ)			
MA=1800 SZÉ=600 MÉ=400mm			AC186041
MA=2000 SZÉ=400 MÉ=400mm			AC204041
MA=2000 SZÉ=600 MÉ=400mm			AC206041
MA=2000 SZÉ=600 MÉ=600mm			AC206061
MA=2000 SZÉ=800 MÉ=400mm			AC208041
MA=2000 SZÉ=800 MÉ=600mm			AC208061
MA=2000 SZÉ=1000 MÉ=400mm		AC201041	
2 ajtós szerelőlappal (MAxSZÉxMÉ)			
MA=1800 SZÉ=1000 MÉ=400mm			AC181042
MA=1800 SZÉ=1000 MÉ=500mm			AC181052
MA=1800 SZÉ=1200 MÉ=400mm			AC181242
MA=1800 SZÉ=1200 MÉ=500mm			AC181252
MA=2000 SZÉ=1000 MÉ=400mm			AC201042
MA=2000 SZÉ=1000 MÉ=500mm			AC201052
MA=2000 SZÉ=1000 MÉ=600mm			AC201062
MA=2000 SZÉ=1200 MÉ=400mm			AC201242
MA=2000 SZÉ=1200 MÉ=500mm			AC201252
MA=2000 SZÉ=1200 MÉ=600mm			AC201262
MA=2000 SZÉ=1600 MÉ=400mm			AC201642
2 ajtós szerelőlappal nélkül (MAxSZÉxMÉ)			
MA=2000 SZÉ=1000 MÉ=400mm			AC201043
MA=2000 SZÉ=1200 MÉ=400mm			AC201243
MA=2000 SZÉ=1200 MÉ=600mm		AC201263	

Lábazat



ACS0B081



ACS0T041



Összeállítási példa

Schrack-Info

- **ACS0B:** Első és hátsó lábazat elemek
 - 400, 600, 800, 1000 és 1200 mm széles szekrényekhez
 - 100 és 200 mm magas lábazat
 - Anyag: 1.5 mm-es acéllemez
 - Szín: RAL9005 (fekete)
 - Csomagolási egység: 1 elő- vagy hátlap szerelési anyagokkal
- **ACS0T:** Lábazat oldalelemek
 - 400, 500, 600 és 800 mély szekrényekhez
 - 100 és 200 mm magas kivitelben
 - A készlet tartalmazza a sarokelemeket is
 - Anyag: 1.5 mm vastag acéllemez
 - Szín: RAL9005 (fekete)
 - Csomagolási egység: 2 db oldalelem, 4 db sarokelem, szerelési anyagok, előszerelt
- **Általános információ:** Két 100 mm magas lábazat egymásra tehető

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Első és hátsó lábazat elem (MÉxMA)			
SZÉ=400 MA=100mm			ACS0B041
SZÉ=600 MA=100mm			ACS0B061
SZÉ=800 MA=100mm			ACS0B081
SZÉ=1000 MA=100mm			ACS0B101
SZÉ=1200 MA=100mm			ACS0B121
SZÉ=400 MA=200mm			ACS0B042
SZÉ=600 MA=200mm			ACS0B062
SZÉ=800 MA=200mm			ACS0B082
SZÉ=1000 MA=200mm			ACS0B102
SZÉ=1200 MA=200mm			ACS0B122
Lábazat oldalelem (MÉxMA)			
MÉ=400 MA=100mm			ACS0T041
MÉ=500 MA=100mm			ACS0T051
MÉ=600 MA=100mm			ACS0T061
MÉ=800 MA=100mm			ACS0T081
MÉ=400 MA=200mm			ACS0T042
MÉ=500 MA=200mm			ACS0T052
MÉ=600 MA=200mm			ACS0T062
MÉ=800 MA=200mm			ACS0T082



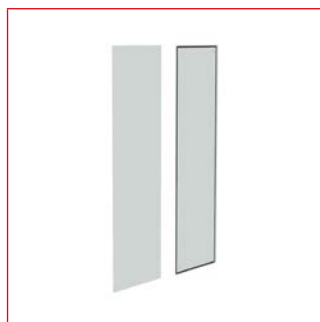
Kék rendelési szám: Raktári termék



Store termék

Oldallap

Oldal
12



ACSW2004



ACSW2004

Schrack-Info

- Könnyű és gyors "egyemberes" szerelés (8 csavar)
- Folyamatos poliuretán hab tömítés biztosítja az IP55 védelemet zárt ajtók esetén
- Anyag: 1.5 mm-es acéllemez
- Szín: RAL7035 (világoszürke)
- Csomagolási egység: 2 oldallap szerelési anyagokkal
- Szerelési készlet csipetűs anyákkal

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Oldallap (MAxMÉ)			
MA=1800 MÉ=400mm			ACSW1804
MA=1800 MÉ=500mm			ACSW1805
MA=1800 MÉ=600mm			ACSW1806
MA=2000 MÉ=400mm			ACSW2004
MA=2000 MÉ=500mm			ACSW2005
MA=2000 MÉ=600mm			ACSW2006
MA=2000 MÉ=800mm			ACSW2008
MA=2200 MÉ=600mm			ACSW2206
MA=2200 MÉ=800mm			ACSW2208

Összekötő kapcsok



ACCCM040



ACCCI060

Schrack-Info

- Összekötő kapcsok szekrények sorolásához, amelyek biztosítják a helyes távolságot a szekrények között és kiegészítő mechanikai szilárdságot biztosítanak szekrények emelése esetén
- **ACCCM040:** Összekötő kapocs készlet 4db sarok összekötővel, 6db belső összekötő kapocssal és szerelési anyagokkal
- **ACCCI060:** Összekötő kapocs készlet belső és külső összekötéshez, 4db összekötő kapocssal és szerelési anyagokkal

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Soroló készlet 4db belső sarok és 6db soroló elem és tömítő készlet			ACCCM040
Soroló készlet, külső/belső, 4db soroló elem			ACCCI060

Válaszlap






ACTW2004



ACTW2004

Schrack-Info

- Válaszlap a sorolt szekrények egymástól való elkülönítéséhez
- Egyszerű és gyors szerelés a sorolt szekrények közé
- Anyag: 1.5 mm-es horganyzott acéllemez
- Csomagolási egység: 1 db szerelési anyagokkal

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Válaszlap (MAxMÉ)			
MA=1800 MÉ=400mm			ACTW1804
MA=1800 MÉ=500mm			ACTW1805
MA=1800 MÉ=600mm			ACTW1806
MA=2000 MÉ=400mm			ACTW2004
MA=2000 MÉ=500mm			ACTW2005
MA=2000 MÉ=600mm			ACTW2006
MA=2000 MÉ=800mm			ACTW2008
Tartozék			
Tömítőszalag, polietilén, PE-01, IP55			ACSPDG01


Tömítés



ACSPDG01

Schrack-Info

- Tömítés a szekrények IP55 védettségének biztosításához válaszlap beépítése esetén
- Anyag: PVC
- Csomagolási egység: tömítő szalag és dugók

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Tömítőszalag, polietilén, PE-01, IP55			ACSPDG01



Szerelőlap

Oldal
14




ACMP2008



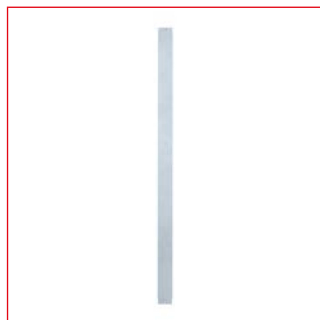
ACMP2008

Schrack-Info

- Anyag: 3 mm vastag horganyzott acéllemez
- A szerelőlap könnyen a helyére mozgatható az **ACCLH400 / ACCLH500 / ACCLH600 / ACCLH800** szerelőprofilok segítségével. A szekrény aljára csavarrögzítés nélkül lefektetett szerelőprofilokon a szerelőlap becsúszatható. A szerelőprofilok ezután kivehetők és másik szekrényben is felhasználhatók e célból.
- Csomagolási egység: 1 db szerelőlap szerelést könnyítő jelölésekkel, rögzítő fülekkel és szerelési anyagokkal

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
MA=1800 SZÉ=600mm			ACMP1806
MA=1800 SZÉ=800mm			ACMP1808
MA=1800 SZÉ=1000mm			ACMP1810
MA=1800 SZÉ=1200mm			ACMP1812
MA=2000 SZÉ=600mm			ACMP2006
MA=2000 SZÉ=800mm			ACMP2008
MA=2000 SZÉ=1000mm			ACMP2010
MA=2000 SZÉ=1200mm			ACMP2012
MA=2200 SZÉ=600mm			ACMP2206
MA=2200 SZÉ=800mm			ACMP2208
MA=2200 SZÉ=1000mm			ACMP2210

Hézagkitöltő szerelőlap




ACMPF020



ACMPF020

Schrack-Info

- Burkolat a szerelőlapok közti hézag lefedéséhez, biztosítva ezáltal a folyamatos munkafelületet
- Anyag: 1.5 mm-es horganyzott acéllemez
- Csomagolási egység: 1 db hézagkitöltő szerelőlap szerelési anyagokkal

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
1800mm magas szerelőlapokhoz			ACMPF018
2000mm magas szerelőlapokhoz			ACMPF020
2200mm magas szerelőlapokhoz			ACMPF022

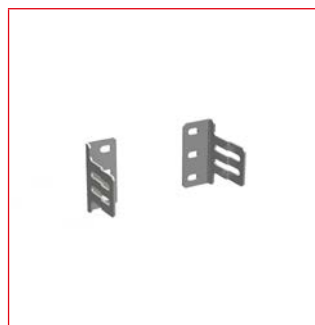
Szerelőlap rögzítőkészletek



ACMPD002



ACMPD002



ACMPE002

Schrack-Info

- **ACMPD002:** A beépített szerelőlap mélység állítását biztosítja
 - Anyag: 5 mm vastag horganyzott acéllemez
 - Csomagolási egység: 2db szerelési anyagokkal
- **ACMPE002:** Opcionális, oldalsó szerelőlap rögzítést biztosít. Feladata a nagy tömegű készülékek szerelőlapra rögzítése esetén a szerelőlap merevítése illetve a szerelőlap rezgésének csillapítása
 - Anyag: 2 mm-es horganyzott acéllemez
 - Csomagolási egység: 2db szerelési anyagokkal

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Szerelőlap mélységállító készlet, 2db			ACMPD002
Szerelőlap középső merevítő rögzítő, rezgéscsökkentő, 2db			ACMPE002

Teli acéllemez ajtó RAL7035



ACBT2006

Schrack-Info

- Teli csere ajtó vagy a hátlap helyére szerelhető ajtó
- Ha korábban nem volt ajtó felszerelve a szekrényre, akkor ajtó szerelő készlet **ACDMK001** (egyajtós kivitelhez) vagy **ACDMK002** (kétajtós kivitelhez) is szükséges az ajtó felszereléséhez
- Anyag: 2 mm-es acéllemez
- Védettség: IP55
- Mechanikai szilárdság: IK10
- Szín: RAL7035 (világosszürke)
- Csomagolási egység: 1 db ajtó
- Egyajtós kivitel rugós kihajtható karos zárral, a kétajtós kivitel rugós kihajtható karos zárral (jobboldali ajtószárny) és kihajtható karos zárral (baloldali ajtószárny) szerelve
- Acéllemez ajtók 1800 és 2200 mm magas szekrényekhez külön kérésre

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Egyajtós szekrényhez			
Acéllemez ajtó 1 ajtós szekrényhez, MA=2000 SZÉ=400mm			ACBT2004
Acéllemez ajtó 1 ajtós szekrényhez, MA=2000 SZÉ=600mm			ACBT2006
Acéllemez ajtó 1 ajtós szekrényhez, MA=2000 SZÉ=800mm			ACBT2008
Acéllemez ajtó 1 ajtós szekrényhez, MA=2000 SZÉ=1000mm			ACBT2010
Kétajtós szekrényhez			
Acéllemez ajtó, jobboldali, 2 ajtós szekrényhez kihajtható karos zárral, MA=2000 SZÉ=400mm			ACBT2004R5
Acéllemez ajtó, baloldali, 2 ajtós szekrényhez, MA=2000 SZÉ=400mm			ACBT2004L5
Acéllemez ajtó, jobboldali, 2 ajtós szekrényhez kihajtható karos zárral, MA=2000 SZÉ=500mm			ACBT2005R5
Acéllemez ajtó, baloldali, 2 ajtós szekrényhez, MA=2000 SZÉ=500mm			ACBT2005L5
Acéllemez ajtó, jobboldali, 2 ajtós szekrényhez kihajtható karos zárral, MA=2000 SZÉ=600mm			ACBT2006R5
Acéllemez ajtó, baloldali, 2 ajtós szekrényhez, MA=2000 SZÉ=600mm			ACBT2006L5



Üvegajtó

Oldal
16



ACKG2006

Schrack-Info

- Üvegezett csere ajtó vagy a hátlap helyére szerelhető ajtó
- Ha korábban nem volt ajtó felszerelve a szekrényre, akkor ajtó szerelő készlet **ACDMK001** (egyajtós kivitelhez) vagy **ACDMK002** (kétajtós kivitelhez) is szükséges az ajtó felszereléséhez
- Keret anyaga: 2 mm-es acéllemez
- Átlátszó felület: 4 mm vastag akril biztonsági üveg
- Védettség: IP55
- Mechanikai szilárdság: IK10
- Szín: RAL7035 (világosszürke)
- Csomagolási egység: 1 db ajtó
- Egyajtós kivitel rugós kihajtható karos zárral, a kétajtós kivitel rugós kihajtható karos zárral (jobboldali ajtószárny) és kihajtható karos zárral (baloldali ajtószárny) szerelve
- 1800 és 2200 mm magas szekrényekhez külön kérésre

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Egyajtós szekrényhez			
Üvegajtó 1 ajtós szekrényhez, MA=2000 SZÉ=600mm			ACKG2006
Üvegajtó 1 ajtós szekrényhez, MA=2000 SZÉ=800mm			ACKG2008
Üvegajtó 1 ajtós szekrényhez, MA=2000 SZÉ=1000mm			ACKG2010
Kétajtós szekrényhez			
Üvegajtó, jobboldali, 2 ajtós szekrényhez, kihajtható karos zárral, MA=2000 SZÉ=600mm			ACKG2006R5
Üvegajtó, baloldali, 2 ajtós szekrényhez, MA=2000 SZÉ=600mm			ACKG2006L5

Ajtó felerősítő készlet



ACDMK001



ACDH0180

Schrack-Info

- **ACDMK**: Akkor szükséges, amikor még nem volt korábban ajtó szerelve a szekrényre vagy a hátlap helyére kerül ajtó. Az **ACDMK001** készlet az egyajtós, az **ACDMK002** készlet a kétajtós szekrényekhez alkalmazható.
 - Csomagolási egység: Szerelési készlet 4 db zsanérral (egyajtós) vagy 8db zsanérral (kétajtós) valamint szerelési anyagokkal
- **ACDH0180**: Állítható zsanérok amelyek az ajtó 180°-os nyitását biztosítják
 - Csomagolási egység: 3db zsanér szerelési anyagokkal

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Ajtó szerelő készlet 1 ajtós szekrényhez 4 zsanérral és 4 zár ellendarabbal és szerelési anyagokkal			ACDMK001
Ajtó szerelő készlet 2 ajtós szekrényhez 8 zsanérral és 4 zár ellendarabbal, 2 középső rögzítő elemmel és szerelési anyagokkal			ACDMK002
Zsanér készlet ajtó 180°-os nyitásához, 3db zsanér és szerelési anyagok			ACDH0180

■ Ajtónyitás kapcsoló



ACDSW010



ACDSW010

■ Schrack-Info

- Villamos készülékek, pl. szekrényvilágítás, hűtő egységek be- és kikapcsolásához
- Egyszerű és gyors rögzítés a vázszerkezetre szerelőfülrel
- Anyag:
 - Kapcsoló: műanyag
 - Szerelőfül: 2 mm-es horganyzott acéllemez
- Kapcsoló érintkezők:
 - 1 záró (NO) és
 - 1 nyitó (NC) érintkező
- Érintkező terhelhetőség: 4 A/400 V~
- Védettség: IP65
- Érintésvédelmi osztály: II
- Csomagolási egység: 1 db kapcsoló és szerelőfül rögzítő anyagokkal

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Végálláskapcsoló ajtónyitás érzékeléshez, műanyag, IP65			ACDSW010

■ Ajtó kitámasztó



ACDSTP01



ACDSTP01

■ Schrack-Info

- A nyitott ajtó rögzítésére becsukódás ellen
- Szerelés: Közvetlenül az alsó ajtó szerelőkeretre és a szekrény vázszerkezetére
- Anyag: horganyzott acéllemez
- Csomagolási egység: 1 db szerelési anyagokkal

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Ajtó kitámasztó			ACDSTP01



Zárak, zárbetétek



ACLSC501



ACLSI520



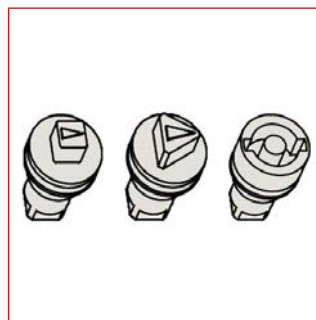
ACLSI521



DV900333



ASLS2100



Zárbetétek



IU004906

Schrack-Info

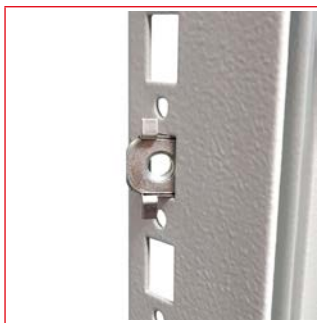
- Rugós kihajtható karos zár **ACLSC501** telí és üvegezett ajtókhöz
- Félcilinder vagy egyéb zárbetét építhető be a zárba
- Csomagolási egység: 1 db

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Kihajtható karos zár			
Kihajtható karos zár kétollú 5 mm betéttel			ACLSC501
Félcilinder zárbetétek			
Félcilinder adapter ASLSC501-S-hez			ASLS2100
Félcilinder zárbetét kihajtható karhoz, különböző kulcsokkal, 1 db kulccsal			ACLSI520
Félcilinder zárbetét kihajtható karhoz, azonos kulcsokkal, 1 db 5333 kulccsal			ACLSI521
Félcilinder zárbetét (EK 333), 1 kulccsal			DV900333
Zárbetétek			
Négyszög zárbetét 7mm, kihajtható karos zárhoz			ACLSI523
Négyszög zárbetét 8mm, kihajtható karos zárhoz			ACLSI524
Háromszög zárbetét 7mm, kihajtható karos zárhoz			ACLSI526
Háromszög zárbetét 8mm, kihajtható karos zárhoz			ACLSI527
Kétollú zárbetét 5mm, kihajtható karos zárhoz			ACLSI529
VW-E1 zárbetét kihajtható karos zárhoz 1 kulccsal			ACLSI533
Nyomógomb zárbetét			ASLSI536
Kulcsok			
Tartalék kulcs (333) DV900333-hoz			DV900334
Kulcs, 5mm kéttollú, fém			IU004906

■ Kalitkás anya



ACCNM615



ACCNM615



ACCNK006

■ Schrack-Info

- Kalitkás anyák és lencsefejű csavarok M6 és M8 méretben a szekrény vázszerkezetéhez vagy egyéb szerelési anyagokhoz
- Csomagolási egység: 10db

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Kalitkás anya M6, 10db			ACCNM615
Lencsefejű csavar M6x16mm (ISO 7380), 10 db			ACCNK006
Kalitkás anya M8, 10db			ACCNM815
Lencsefejű csavar M8x16mm (ISO 7380), 10 db			ACCNK008

■ Készüléktartó és szerelőprofilok



ACCLC beakasztható profil



ACCLF szerelő profil



ACCLH nagy terhelhetőségű profil

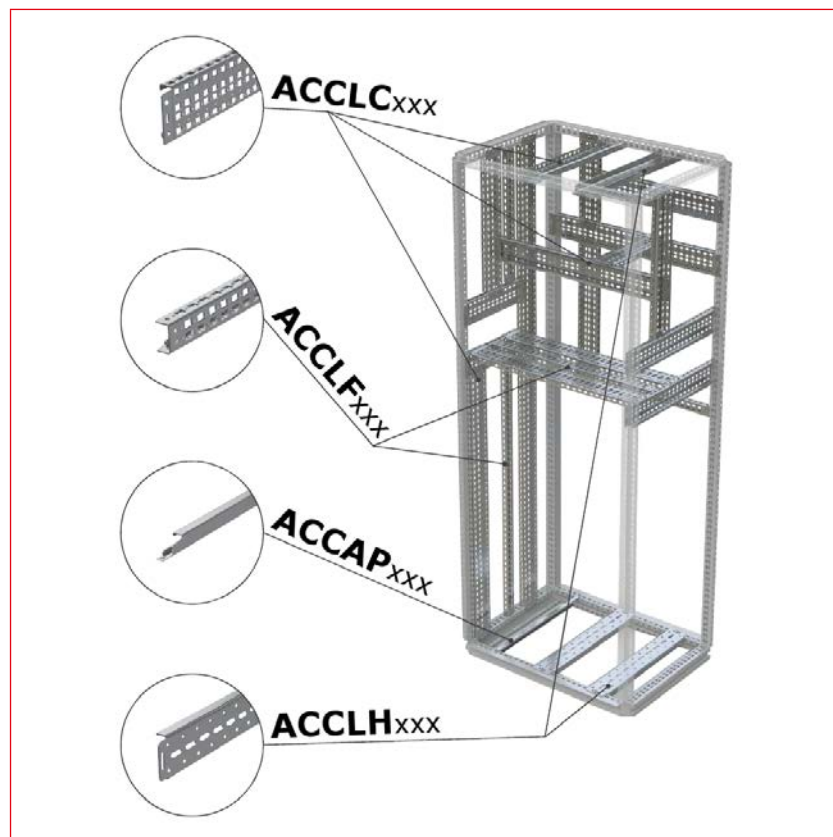
■ Schrack-Info

- **ACCLC:** Beakasztható profil 400, 500, 600, 800, 1000, 1200, 1400, 2000 és 2200 mm-es hosszban
 - Szélesség: 90 mm
 - Szerelési lehetőség: a szekrény vázszerkezetére, egymáshoz vagy ACCLF-hez
 - Csomagolási egység: 2db szerelési anyagokkal
- **ACCLF:** Szerelő profil 400, 500, 600, 800, 1000, 1200, 1400, 2000 és 2200 mm-es hosszban
 - Szélesség: 41.2 mm
 - Szerelési lehetőség: a szekrény vázszerkezetére, egymáshoz vagy ACCLCF-hez
 - Csomagolási egység: 2db szerelési anyagokkal
- **ACCLH:** Nagy terhelhetőségű profil 400, 500, 600, 800, 1000 és 1200 mm-es hosszban
 - Szélesség: 87.5 mm
 - Szerelés: a szekrény vázszerkezetére
 - A szekrény aljára csavar rögzítés nélkül lefektetett nagy terhelhetőségű szerelőprofilokon a szerelőlap becsúsztható. A szerelőprofilok ezután kivehetők és másik szekrényben is felhasználhatók e célból.
 - Csomagolási egység: 2db szerelési anyagokkal



■ Készüléktartó és szerelőprofilok

■ Készüléktartó, szerelő, nagy terhelhetőségű és kábelrögzítő profilok





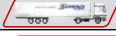












■ Készüléktartó, szerelő és nagy terhelhetőségű profilok terhelhetősége

Rendelési szám	Tipus	Szekrény méret Magasság/Szélesség/Mélység (mm)	Max. terhelhetőség vízszintesen beépítve (kg)	Max. terhelhetőség függőlegesen beépítve (kg)
ACCLC400	Készüléktartó profil	400	140	240
ACCLC500		500	100	240
ACCLC600		600	70	240
ACCLC800		800	50	180
ACCLC100		1000	50	140
ACCLC120		1200	50	120
ACCLC140		1400	36	80
ACCLC200		2000	32	70
ACCLC220		2200	28	65

Rendelési szám	Tipus	Szekrény méret Magasság/Szélesség/Mélység (mm)	Max. terhelhetőség vízszintesen beépítve (kg)	Max. terhelhetőség függőlegesen beépítve (kg)
ACCLF400	Szerelőprofil	400	95	95
ACCLF500		500	85	85
ACCLF600		600	70	70
ACCLF800		800	56	56
ACCLF100		1000	45	45
ACCLF120		1200	35	35
ACCLF140		1400	21	21
ACCLF200		2000	20	20
ACCLF220		2200	19	19

Rendelési szám	Tipus	Szekrény méret Magasság/Szélesség/Mélység (mm)	Max. terhelhetőség vízszintesen beépítve (kg)	Max. terhelhetőség függőlegesen beépítve (kg)
ACCLH400	Nagy terhelhetőségű profil	400	260	-
ACCLH500		500	210	-
ACCLH600		600	175	-
ACCLH800		800	130	-
ACCLH100		1000	100	-
ACCLH120		1200	65	-

■ Készüléktartó és szerelőprofilok

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Készüléktartó profilok			
Hossz=400mm szerelési anyagokkal			ACCLC400
Hossz=500mm szerelési anyagokkal			ACCLC500
Hossz=600mm szerelési anyagokkal			ACCLC600
Hossz=800mm szerelési anyagokkal			ACCLC800
Hossz=1000mm szerelési anyagokkal			ACCLC1000
Hossz=1200mm szerelési anyagokkal			ACCLC120
L=1800 mm with mounting accessories			ACCLC180
Hossz=2000mm szerelési anyagokkal			ACCLC200
Hossz=2200mm szerelési anyagokkal			ACCLC220
Szerelőprofilok			
Hossz=400mm szerelési anyagokkal			ACCLF400
Hossz=500mm szerelési anyagokkal			ACCLF500
Hossz=600mm szerelési anyagokkal			ACCLF600
Hossz=800mm szerelési anyagokkal			ACCLF800
Hossz=1000mm szerelési anyagokkal			ACCLF1000
Hossz=1200mm szerelési anyagokkal			ACCLF120
L=1800 mm with mounting accessories			ACCLF180
Hossz=2000mm szerelési anyagokkal			ACCLF2000
Hossz=2200mm szerelési anyagokkal			ACCLF220
Nagy terhelhetőségű profilok			
Hossz=400mm szerelési anyagokkal			ACCLH400
Hossz=500mm szerelési anyagokkal			ACCLH500
Hossz=600mm szerelési anyagokkal			ACCLH600
Hossz=800mm szerelési anyagokkal			ACCLH800
Hossz=1000mm szerelési anyagokkal			ACCLH1000
Hossz=1200mm szerelési anyagokkal			ACCLH1200



Ajtó szerelősín



ACCP0800

Schrack-Info

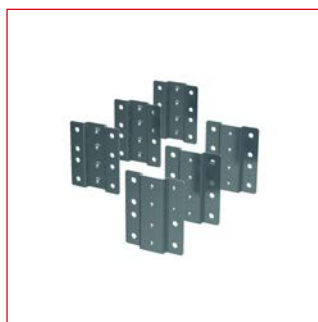
- Kiegészítő szerelőfelületet biztosítanak az ajtó belső felületén
- 400, 500, 600, 800 és 1000 mm hosszban
- Szélesség: 20 mm
- Szerelés: az ajtó szerelőkeretre
- Anyag: 2 mm vastag horganyzott acéllemez
- Csomagolási egység: 4db szerelési anyagokkal

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Ajtó szerelőprofil 400mm széles szekrényhez, 4db			ACCP0400
Ajtó szerelőprofil 500mm széles szekrényhez, 4db			ACCP0500
Ajtó szerelőprofil 600mm széles szekrényhez, 4db			ACCP0600
Ajtó szerelőprofil 800mm széles szekrényhez, 4db			ACCP0800
Ajtó szerelőprofil 1000mm széles szekrényhez, 4db			ACCP1000

19" szerelőprofilok



ACCIP042



ACCIB600



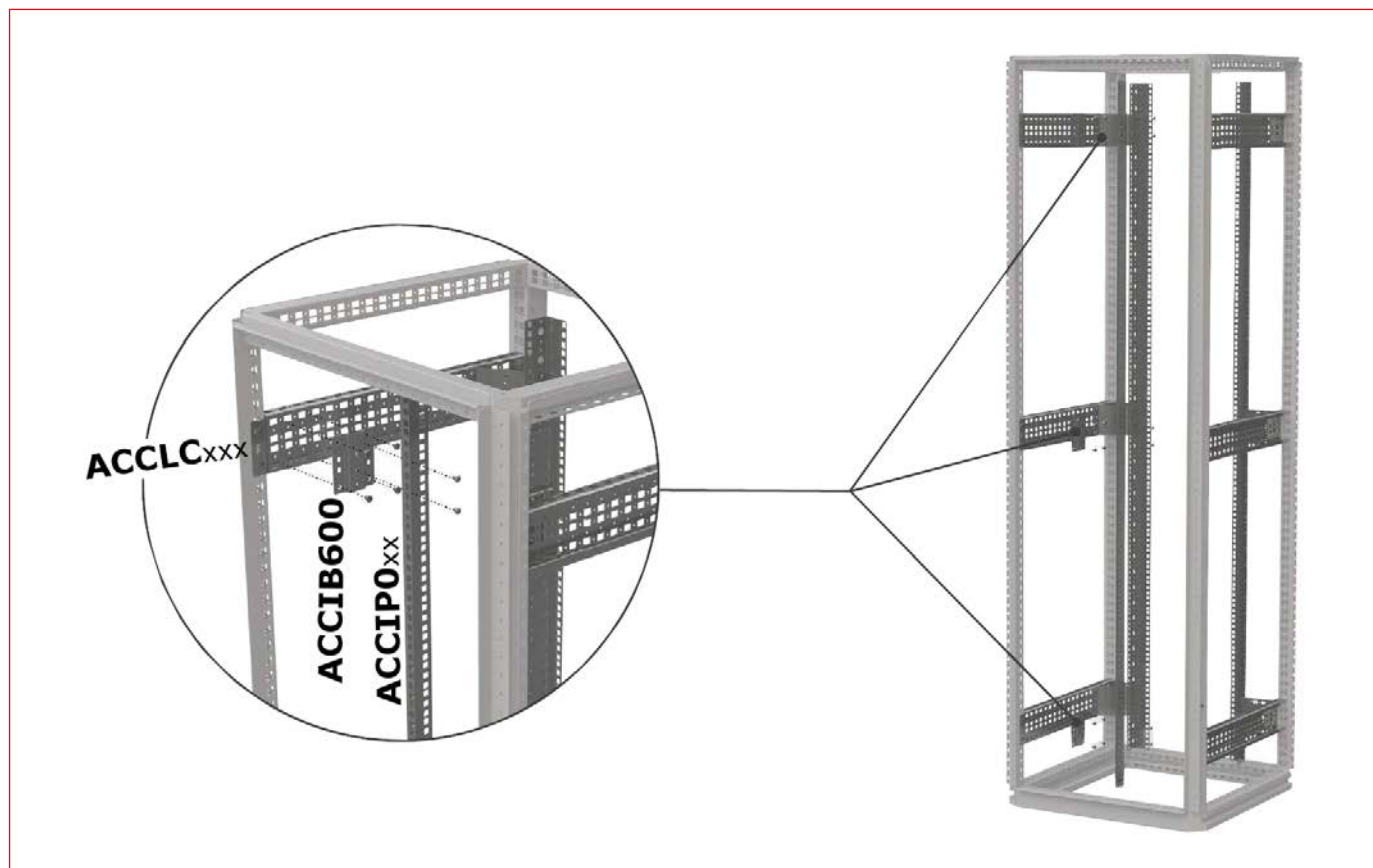
ACCID800

Schrack-Info

- **ACCIP**: Szerelőprofil 19"-os készülékek szereléséhez 600 és 800 mm széles szekrényekben
 - Szerelés: **ACCIB600** (600 mm széles szekrényhez) vagy **ACCID800** (800 mm széles szekrényhez) tartóra
 - Anyag: 2 mm-es horganyzott acéllemez
 - Csomagolási egység: 2db szerelési anyagokkal
- **ACCIB600**: Szerelőprofil tartó **ACCIP** profilhoz 600 mm széles szekrényekhez
 - Szerelés: **ACCLC** profilra
 - Anyag: 1.5 mm-es horganyzott acéllemez
 - Csomagolási egység: 6db tartó szerelési anyagokkal
- **ACCID800**: Szerelőprofil tartó **ACCIP** profilhoz 800 mm széles szekrényekhez
 - Szerelés: **ACCLC** profilra
 - Anyag: 2 mm-es horganyzott acéllemez
 - Csomagolási egység: 6db tartó szerelési anyagokkal

19" szerelőprofilok

19" szerelőprofilok beépítése



LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
19" szerelőprofil (2db)			
19" szerelőprofil (1 pár) 1800mm (36U), SZÉ=600/800mm			ACCIP036
19" szerelőprofil (1 pár) 2000mm (42U), SZÉ=600/800mm			ACCIP042
19" szerelőprofil (1 pár) 2200mm (46U), SZÉ=600/800mm			ACCIP046
19" szerelőprofil rögzítő (6db)			
19" profil rögzítő elem 600mm széles szekrényhez			ACCIB600
19" profil rögzítő elem 800mm széles szekrényhez			ACCID800



Kék rendelési szám: Raktári termék



Store termék

■ Kábelrögzítő sín









ACCAB600



ACCAP600

■ Schrack-Info

- **ACCAB:** Kábelrögzítő sínek 400, 600, 800, 1000 és 1200 mm széles szekrényekben a bejövő kábelek biztonságos rögzítéséhez
 - Szerelés: A fenéklemez felett a szekrény vázszerkezetére vagy a szerelőlapra
 - Anyag: 2 mm vastag horganyzott acéllemez
 - Csomagolási egység: 2db sín szerelési anyagokkal
- **ACCAP:** Kábelrögzítő sínek 400, 600, 800, 1000 és 1200 mm széles szekrényekben a bejövő kábelek biztonságos rögzítéséhez
 - Szerelés: A fenéklemez alá a szekrény vázszerkezetére
 - Anyag: 2 mm vastag horganyzott acéllemez
 - Csomagolási egység: 2db sín szerelési anyagokkal

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Kábelrögzítő sín fenék lemez fölé (2db)			
400mm széles szekrényhez			ACCAB400
600mm széles szekrényhez			ACCAB600
800mm széles szekrényhez			ACCAB800
1000mm széles szekrényhez			ACCAB100
1200mm széles szekrényhez			ACCAB120
Kábelrögzítő sín fenék lemez alá (2db)			
400mm széles szekrényhez			ACCAP400
600mm széles szekrényhez			ACCAP600
800mm széles szekrényhez			ACCAP800
1000mm széles szekrényhez			ACCAP100
1200mm széles szekrényhez			ACCAP120

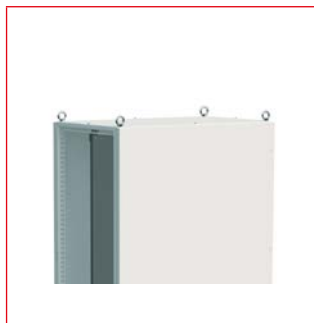
Emelőfül



ACLC1200



ACLE9301



ACLE9301

Schrack-Info

- **ACLC1200**: Emelőfülek sorolt szekrények emeléséhez
 - Együtt használható a soroló készlettel
 - Csomagolási egység: 4db fül szerelési anyagokkal
- **ACLE9301**: Emelőszemek (M12) egy szekrény emeléséhez
 - Csomagolási egység: 4db

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Horganyzott emelőszem két szekrény emeléséhez, 4db			ACLC1200
Horganyzott emelőszem M12 AC és KC szekrény emeléséhez, 4db			ACLE9301

Rajztartó asztal



ACDDK600

Schrack-Info

- Közvetlenül az ajtó szerelőkeretre rögzíthető és stabil felületet biztosít rajzok, laptopok és mérőkészülékek számára. Az asztal az ajtó szerelőkeretébe visszahajtható, helytakarékos kialakítású
- Anyag: 1.5 mm-es acéllemez
- Szín: RAL7035 (világosszürke)
- Csomagolási egység: 1 db asztal szerelési anyagokkal

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Rajztartó asztal 600mm széles szekrényhez			ACDDK600
Rajztartó asztal 800mm széles szekrényhez			ACDDK800



Kék rendelési szám: Raktári termék



Store termék

Rajztartók



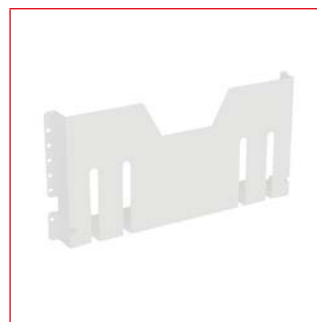
ASDRA400



IL900373



ASDRA500-B

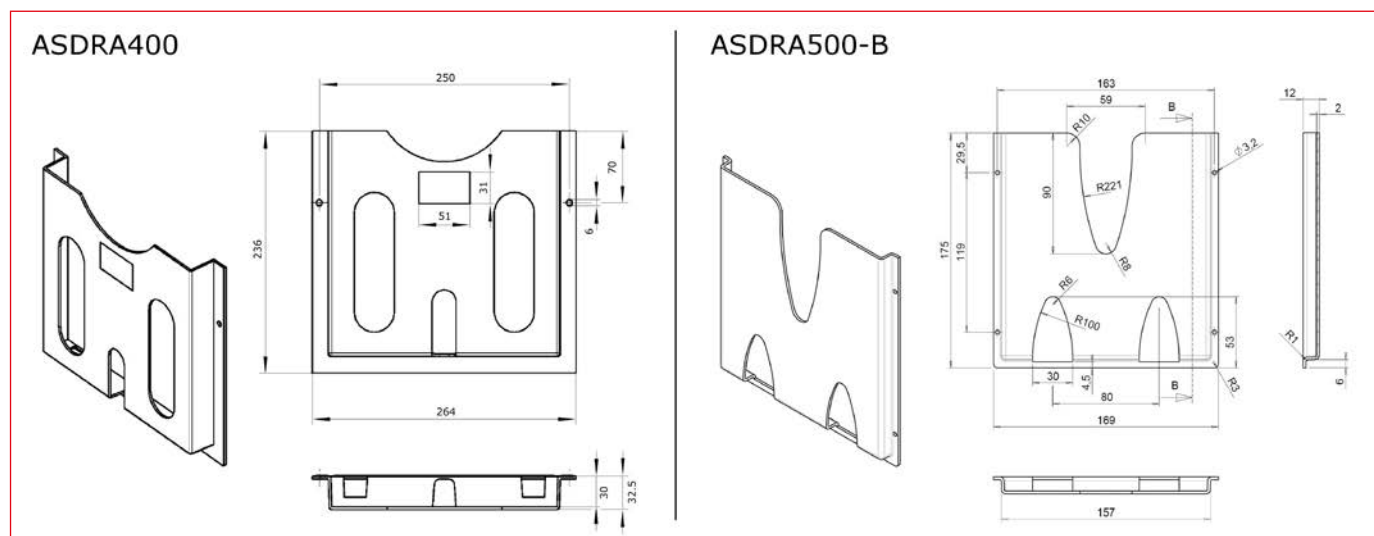


ACDRA060

Schrack-Info

- **ASDRA400:** öntapadós, DIN A4, hasznos mélység: 30 mm
- Anyag: termoplaszt, RAL7035, csomagolási egység: 1 db
- **IL900373:** mágneses, DIN A4
- Anyag: PVC, RAL7035, csomagolási egység: 1 db
- **ASDRA500-B:** öntapadós, DIN A5, hasznos mélység: kb. 10 mm
- Anyag: PS, RAL7035, csomagolási egység: 1 db
- **ACDRA:** ajtó szerelőkeretre csavarral rögzíthető, 400, 600, 800 és 1000 mm széles szekrényekhez
- Anyag: 1 mm-es acéllemez, RAL7035, csomagolási egység: 1 db, szerelési anyagokkal

ASDRA400 és ASDRA500-B méretei



LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Műanyag öntapadós rajztartó A4			ASDRA400
Rajztartó A4, PVC, mágneses rögzítési mód			IL900373
Műanyag öntapadós rajztartó A5			ASDRA500-B
Rajztartó 400mm széles szekrényhez			ACDRA040
Rajztartó 600mm széles szekrényhez			ACDRA060
Rajztartó 800mm széles szekrényhez			ACDRA080
Rajztartó 1000mm széles szekrényhez			ACDRA100

■ Kábelbevezetőnyílás takaró



ACBG0600



ACBGE060

■ Schrack-Info

- Kábelbevezetőnyílás takarók poliuretán tömítéssel (ACBG) vagy két keféssal tömítéssel (ACBGE) 400, 600, 800, 1000 és 1200 mm széles szekrényekhez
- Szerelés: Vázszerkezetre a fenéklemez helyett
- Anyag: 1 mm-es horganyzott acéllemez
- Csomagolási egység: 1 db, szerelési anyagokkal

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Szivacsos			
400mm széles szekrényhez			ACBG0400
600mm széles szekrényhez			ACBG0600
800mm széles szekrényhez			ACBG0800
1000mm széles szekrényhez			ACBG1000
1200mm széles szekrényhez			ACBG1200
Kefés			
400mm széles szekrényhez			ACBGE040
600mm széles szekrényhez			ACBGE060
800mm széles szekrényhez			ACBGE080
1000mm széles szekrényhez			ACBGE100
1200mm széles szekrényhez			ACBGE120

■ Általános tartozékok



ACECP008



IU008106

■ Schrack-Info

- **ACECP008**: 16 mm² földelő készlet M8 szemmel, egyenként 300 mm hosszú, csomagolási egység: 10db
- Javító festékspray RAL7035 (világosszürke), RAL9016 (fehér) és RAL7032 (kavicsszürke) színekben

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Földelő fonat M8, 300mm hosszú, 16mm ²			ACECP008
RAL7035 festékspray			IU008106
RAL 9016 festékspray			IU008107
RAL7032 festékspray			IU008105



Kék rendelési szám: Raktári termék



Store termék

Előfuratozott szerelőlap

Oldal
28



HUACMPS600

Schrack-Info

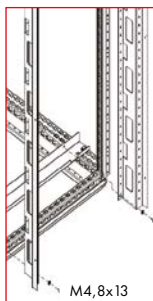
- Előfuratozott részleges szerelőlap 600 és 800 mm széles szekrényekhez
- Előfúrt rögzítési lehetőség MC1-4 megszakítókhoz és NH00-NH2 biztosítós kapcsolókhoz
- A szerelőlap hátoldalára a 100 mm-es sántartó felszerelhető
- A szerelőlap rögzítéséhez ACCLCxxx vagy ACCLFxxx tartókat kell beépíteni a szekrénybe
- A 4db rögzítőfül fokozatmentes mélységállítást tesz lehetővé
- Csomagolási egység: 1 db szerelőlap 4db rögzítőfülrel

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Előfuratozott szerelőlap 600 mm széles szekrényhez			HUACMPS600
Előfuratozott szerelőlap 800 mm széles szekrényhez			HUACMPS800

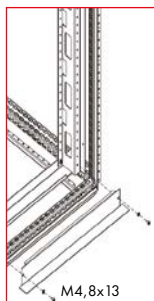
Modul installációs betét



HUACMV2006



HUACMV20xxbeépítés



HUACMV20xxbeépítés

Schrack-Info

- Tartókeret homloklapokhoz és sorbaépíthető készüléksorokhoz, amelyek 50 mm-es lépésekben rögzíthetők a keretre
- Az ajtó és a homloklapok közti távolság 80 mm
- A tartókeret függőleges szabad nyílása 1800 mm
- Az installációs betét készüléksorokkal és vezetékvezéssel megszerelve utólag is beépíthető a szekrénybe
- Anyag: 1,5 mm-es acéllemez porszórt festéssel
- A rögzítéshez szükséges csavarokat és kontakt alátéteket külön kell rendelni

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Installációs betét (MAxSZÉ)			
2000x600m			HUACMV2006
2000x600m			HUACMV2008
Csavarok			
D fejű lemezcsavarok 4,8x13mm (40 db)			HUACCNT005
Kontakt alátét M5 (40 db)			HUACWAS005

Homloklapok készülék kivágással



HUACCP1506

Schrack-Info

- Homloklap sorbaépíthető készülékek részére kivágással, DIN sínrel
- A HUACMV200x installációs betétrel együtt használható
- A homloklapok vízszintes éle visszahajtott a nagyobb merevség érdekében
- Anyag: 1,2 mm-es acéllemez porszórt festéssel
- Szín: 7035 (világosszürke)
- Csomagolási egység: 1 db homloklap DIN sínrel
- A rögzítéshez szükséges csavarokat és kontakt alátéteket külön kell rendelni

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Homloklap készülék kivágással (SZÉ X MA)			
600 x 150 mm, 1 sor kivágás, 24KE			HUACCP1506
800 x 150 mm, 1 sor kivágás, 35KE			HUACCP1508
600 x 300 mm, 2 sor kivágás, 2 x 24KE			HUACCP3006
800 x 300 mm, 2 sor kivágás, 2 x 35KE			HUACCP3006
Csavarok			
D fejű lemezcsavar 4,8x13 mm (40db)			HUACNT005
Kontakt alátét M5 (40db)			HUACWAS005

Teli homloklapok



HUACBP0506

Schrack-Info

- A HUACMV200x installációs betétrel együtt használható
- A homloklapok vízszintes éle visszahajtott a nagyobb merevség érdekében
- Anyag: 1,2 mm-es acéllemez porszórt festéssel
- Szín: 7035 (világosszürke)
- Csomagolási egység: 1 db homloklap
- A rögzítéshez szükséges csavarokat és kontakt alátéteket külön kell rendelni

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Teli homloklap (SZÉ X MA)			
600 x 50 mm			HUACBP0506
800 x 50 mm			HUACBP0508
600 x 150 mm			HUACBP1506
800 x 150 mm			HUACBP1508
600 x 300 mm			HUACBP3006
800 x 300 mm			HUACBP3008
600 x 450 mm			HUACBP4506
800 x 450 mm			HUACBP4508
600 x 600 mm			HUACBP6006
800 x 600 mm			HUACBP6008
600 x 900 mm			HUACBP9006
800 x 900 mm			HUACBP9008
Csavarok			
D fejű lemezcsavar 4,8x13 mm (40db)			HUACNT005
Kontakt alátét M5 (40db)			HUACWAS005



Kék rendelési szám: Raktári termék



Store termék

Termosztátok



IUK08561



IUK08565



IUK08566



IUK08563

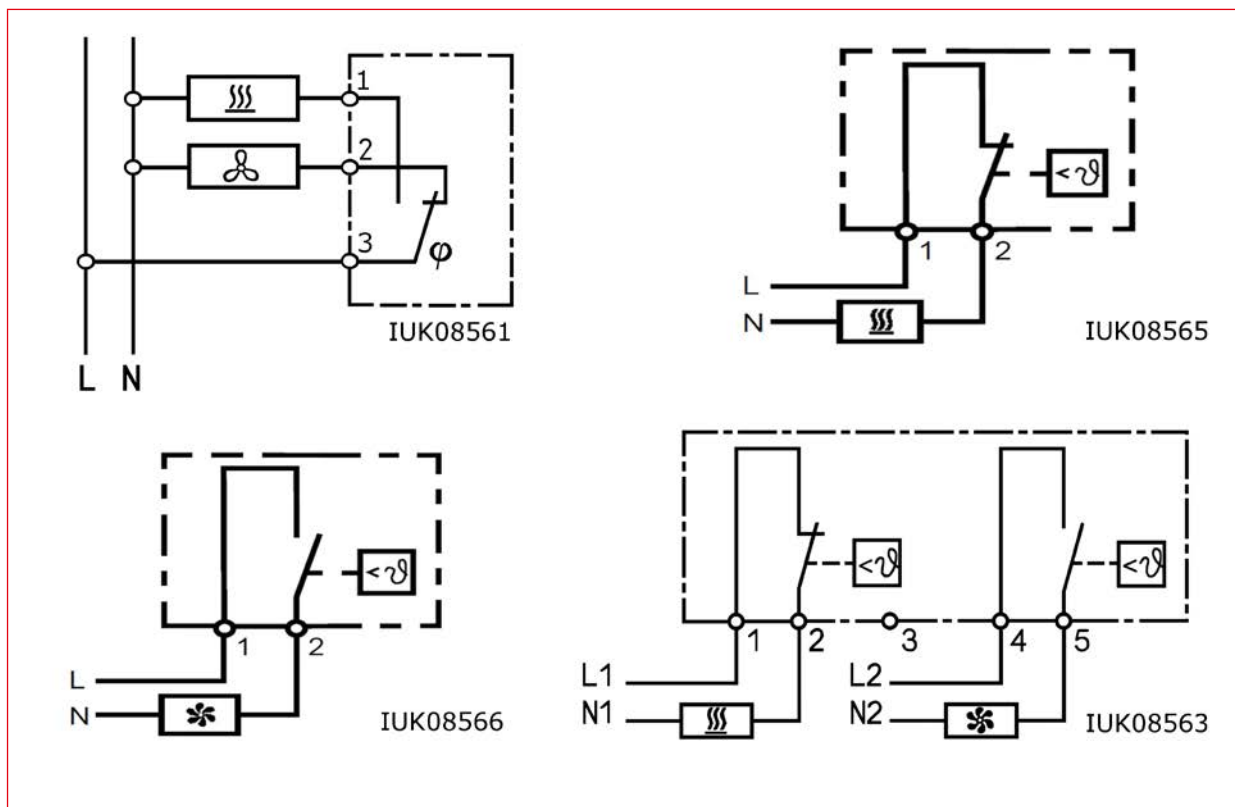
IP20

Schrack-Info

- A termosztátok, mint hőmérséklet szabályzók, a szellőző ventilátorok és a fűtőtestek vezérlésére alkalmazhatók. Háromféle típusú termosztát létezik: nyitó, záró és váltóérintkezős. Az ikertermosztát egyaránt alkalmas fűtés és hűtés vezérlésre (1 záró/1 nyitó).
- Szerelés: 35mm DIN sínre pattinthatók

Termosztátok

Méretrajz - termosztátok



Adatok	Egység	IUK08561	IUK08565	IUK08566	IUK08563
Érintkező		Váltóérintkező	Nyitó érintkező	Záró érintkező	Nyitó/záró érintkező
Hiszterézis	[K]	1	< 7	< 7	< 7
Kapcsolási pontosság	[K]	± 3	± 4	± 4	± 4
Terhelhetőség Zárójelben: induktív terhelés DC cos φ = 0,6	[A]	nyitó érintkező 100 - 250V AC / 10 (2)	240V AC / 10 (2) 120V AC / 15 (2)	240V AC / 10 (2) 120V AC / 15 (2)	240V AC / 10 (2) 120V AC / 15 (2)
	[A]	záró érintkező 100 - 250V AC / 5 (2)	240V AC / 10 (2) 120V AC / 15 (2)	240V AC / 10 (2) 120V AC / 15 (2)	240V AC / 10 (2) 120V AC / 15 (2)
	[W]	max. 30	max. 30	max. 30	max. 30
Hőmérséklet beállítási tartomány	°C (°F)	-40 ... +80 °C (-40...+176 °F)	-40 ... +80 °C (-40...+176 °F)	-40 ... +80 °C (-40...+176 °F)	-20 ... +80 °C (-4...+179 °F)
Tárolási hőmérséklet	°C (°F)	-40 ... +80 °C (-40...+176 °F)	-40 ... +80 °C (-40...+176 °F)	-40 ... +80 °C (-40...+176 °F)	-20 ... +80 °C (-4...+179 °F)
Méret MA x SZÉ x MÉ	[mm]	59,5 x 37 x 47,5	72 x 40 x 36	72 x 40 x 36	80,5 x 59 x 38
Érzékelő típus		bimetál	bimetál	bimetál	bimetál
Védettség		IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Tömeg	[g]	75	50	50	95
Csatlakozás		csavaros kapcsok 0,5 ... 2,5mm ²			
Alkalmazási terület		szellőzés és fűtés	fűtés	szellőzés	szellőzés és fűtés
Rögzítés		TS35 mm sínre pattintható			
Szín		RAL 7035			

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Termosztát, 0-60°C, 1 váltó			IUK08561
Termosztát szekrényfűtéshez, 1 nyitó, piros beállító gomb 0-60°C			IUK08565
Termosztát szekrény szellőzéshez, 1 záró, kék beállító gomb 0-60°C			IUK08566
Ikertermosztát 2x 0-60°C, 1 nyitó / 1 záró			IUK08563



Kék rendelési szám: Raktári termék



Store termék

■ Légnedvesség érzékelők



IUK08562



IUK08564



IU008560-A

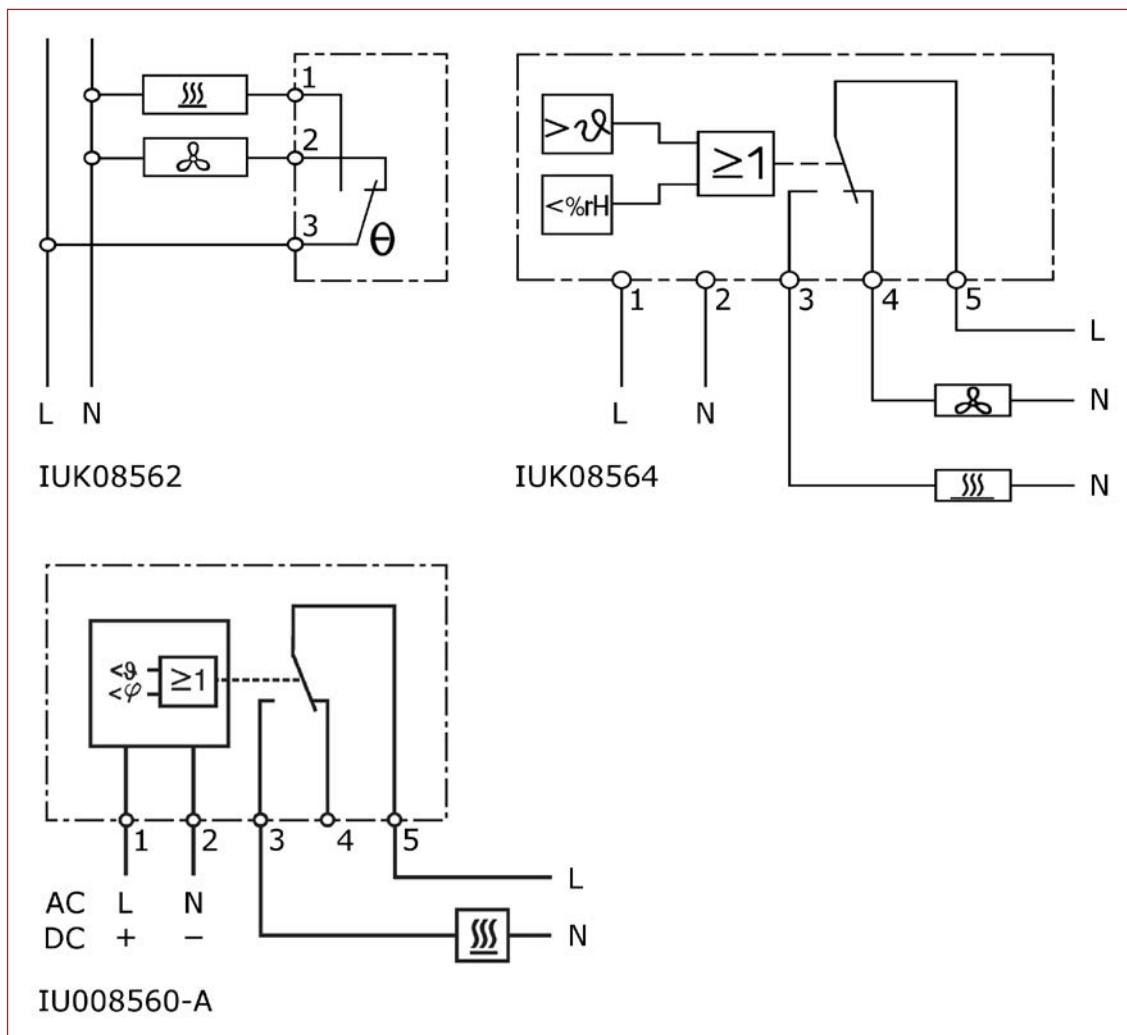
IP20

■ Schrack-Info

- A légnedvesség érzékelők a szekrény fűtést és szellőzést vezérik a beállított relatív légnedvesség függvényében. A relatív páratartalmat a harmatpont felett tartják, megakadályozva a pára lecsodását a villamos készülékeken valamint a fém felületek korrozióját. Az egybeépített légnedvesség érzékelő és termosztát egyszerre és függetlenül vezérli a relatív páratartalmat és a hőmérsékletet a szekrényben.

■ Légnedvesség érzékelők

■ Méretrajz - légnedvesség érzékelők



Adatok	Egység	IUK08562	IUK08564	IU008560-A
Érintkező		váltóérintkező	váltó/relé	váltó/relé
Hőmérséklet állítási tartomány	°C (°F)	-	0 bis +60 °C (+32...+140 °F)	0 bis +60 °C (+32...+140 °F)
Légnedvesség tartomány	[rF]	40 - 90%	40 - 90%	50 - 90%
Hőmérséklet tartomány	°C (°F)	-	0 °C (+30°F) ... +60 °C (+140°C)	0 °C (+30°F) ... +60 °C (+140°C)
Hiszterézis	[K]	kb. 5%	kb. 2 K ± 1 K / kb. 4% rF ± 1%	2 K ± 1 K
Kapcsolási pontosság	[K]	± 4	-	+25 °C (+77 °F), 50 % rF mellett 4 % rF ± 1 %
Terhelhetőség	nyitó	24 - 250V AC / 2 (0,2) A - min. 100mA	240V AC, 8 (3) A vagy 120V AC, 8 (3) A / 24V DC, 4 A	240V AC, 10 (1,6) A / 60V DC, 0,6 A
Zárójelben:	nyitó	24 - 250V AC / 5 (0,2) A - min. 100mA	240V AC, 8 (3) A vagy 120V AC, 8 (3) A / 24V DC, 4 A	240V AC, 10 (1,6) A / 60V DC, 0,6 A
induktív terhelés DC cos φ = 0,6	[W]	max. 30	-	-
Működési hőmérséklet	°C (°F)	0 ... +60 °C (+30 ... +140 °F)	-20 ... +60 °C (-4 ... +140 °F)	-40 ... +60 °C (-40 ... +140 °F)
Tárolási hőmérséklet	°C (°F)	-40 ... +80 °C (-40...+176 °F)	-40 ... +80 °C (-40...+176 °F)	-40 ... +60 °C (-40 ... +140 °F)
Méreték MA x SZÉ x MÉ	[mm]	64 x 37 x 46	80,5 x 59 x 38	77 x 60 x 43
Védettség		IP 20	IP 20	IP 20
Tömeg	[g]	55	85	180
Csatlakozás			csavaros kapcsok 0,5 ... 2,5mm ²	
Alkalmazási terület			szellőzés és fűtés	
Rögzítés			TS 35 mm sínre pattintható	
Szín			RAL 7035	

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Légnedvesség érzékelő, 40-90%, 1 váltó			IUK08562
Termosztát+légnedvesség érzékelő 0-60°C, 40-90%, 1 váltó			IUK08564
Termosztát+légnedvesség érzékelő, 0-60°, 50-90%, 1 váltó			IU008560-A



Kék rendelési szám: Raktári termék



Store termék

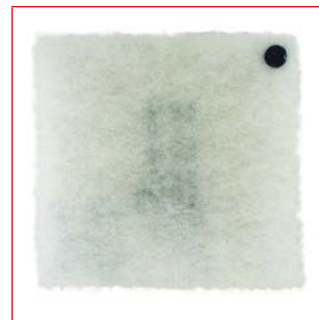
Szellőző ventilátorok szűrőbetéttel IP54



IUKNF2523A



IUKNEXXX



IUKM4610



IUKM4720



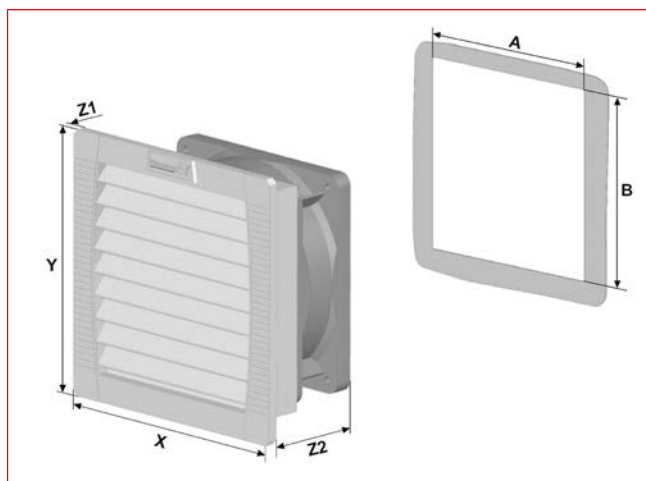
IU008563



Schrack-Info

- A szellőző ventilátorok és a kilépőszűrők anyaga fröccsöntött termoplasztik, önkioltók az UL94VO szerint, UV-állók
- Szerszám nélküli szerelés a 4 sarok bepattintásával
- Egyszerű szűrőbetét cseré
- Változtatható légáram irány ventilátor motor 180°-os megfordításával, befújó irányba szerelten szállítva (IUNKF1523A-nál nem lehetséges)
- Gyors villamos bekötés rugós kapcsokkal
- Védettség: IP54 normál betéttel, IP55 IUKM4x20 betéttel (IUKNF1523A-nál nem lehetséges)
- RAL7035 világosszürke

Méretrajz - szellőző ventilátorok




























Rendelési szám	X [mm]	Y [mm]	Z1 [mm]	Z2 [mm]	A [mm]	B [mm]
Szellőző ventilátor szűrőbetéttel						
IUNKF1523A	109	109	4	62	92	92
IUKNF2523A	145	145	5	70	125	125
IUKNF3523A	202	202	6	87	177	177
IUKNF4523A	252	252	6	113	223	223
IUKNF5523A	252	252	6	113	223	223
IUKNF6523A	320	320	7	150	291	291
IUKNF7523A	320	320	7	150	291	291
IUKNF8523A	320	320	7	150	291	291
Kilépő szűrő						
IUKNE150	109	109	4	19	92	92
IUKNE250	145	145	5	26	125	125
IUKNE350	202	202	6	34	177	177
IUKNE450	252	252	6	38	223	223
IUKNE550	320	320	7	39	291	291

Szellőző ventilátorok szűrőbetéttel IP54

Adatok			IUKNF1523A	IUKNF2523A	IUKNF3523A	IUKNF4523A	IUKNF5523A	IUKNF6523A	IUKNF7523A	IUKNF8523A	
Szabad légszállítás	IP 54	[m³/h]	25 / 29	61 / 70	110 / 125	156 / 171	256 / 292	480 / 480	640 / 653	845 / 875	
	IP 55	[m³/h]	-	56 / 64	100 / 110	145 / 160	233 / 265	505 / 505	770 / 785	925 / 950	
Légszállítás kilépőszűrővel (IUKNE...)	IP 54	[m³/h]	16 / 18	44 / 52	82 / 93	116 / 127	231 / 265	370 / 370	445 / 445	560 / 625	
	IP 55	[m³/h]	-	40 / 46	55 / 64	109 / 113	180 / 207	380 / 380	490 / 501	570 / 625	
Teljesítmény felvétel		[W]	12 / 11	19 / 18	19 / 18	18 / 17	45 / 39	65 / 80	115 / 150	135 / 200	
Névleges áram		[A]	0,07 / 0,06	0,12 / 0,18	0,12 / 0,18	0,12 / 0,10	0,32 / 0,26	0,30 / 0,36	0,51 / 0,66	0,59 / 0,88	
Zajszint EN ISO 3741 szerint	IP 54	dB [A]	33 / -	44 / 44	40 / 40	40 / 43	42 / 46	54 / 52	63 / 64	66 / 69	
	IP 55	dB [A]									
Tömeg		[kg]	0,55	0,70	0,87	1,18	1,67	3,20	3,20	3,70	
Csatlakozás			kábel	sorkapocs			rugós kapcsok				
Szűrő betét hatásfoka	IP 54	[%]		88				91			
	IP 55	[%]	-					91			
Szűrőbetét minőségi osztálya	IP 54		G 3				G 4				
DIN EN 779 szerint	IP 55		-					G 4			
Csapágó típusa			csúszócsapágó				golyóscsapágó				
Élettartam L10 (+ 40 °C)*		[h]	52.500	37.500			40.000				
Névleges feszültség ± 10%		[V]	230V AC 50/60 Hz								
Előtét védelem		[A]	6								
Bekapcsolási ciklus		[%]	100								
Védettség EN 60529 / UL 50 szerint	IP 54		NEMA 12 - normál szűrőbetét								
	IP 55		-	NEMA 12 - redős szűrőbetét							
Anyag	IP 54		termoplasztik, önkioltó UL 94 VO								
	IP 55		-	termoplasztik, önkioltó UL 94 VO, UV-álló							
Szín			RAL 7035								
Hőmérséklet tartomány		°C (F)	- 40 ... + 55 °C (- 40 ... + 131 °F)								

Érték megadás (pl.: 25 / 29) 50/60Hz-re vonatkozik

* ventilátor hiba, ha az áramfelvétel vagy a forgási sebesség megváltozik vagy a működési zaj nagyobb a szokásosnál

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Szellőző ventilátor IP54 (SZÉxMAxMÉ)			
109x109x62mm (25m³/h)			IUKNF1523A
145x145x70mm (61m³/h)			IUKNF2523A
202x202x87mm (110m³/h)			IUKNF3523A
252x252x113mm (156m³/h)			IUKNF4523A
252x252x113mm (256m³/h)			IUKNF5523A
320x320x150mm (480m³/h)			IUKNF6523A
320x320x150mm (640m³/h)			IUKNF7523A
320x320x150mm(845m³/h)			IUKNF8523A
Kilépő szűrő (SZÉxMAxMÉ)			
109x109x19mm, IP54			IUKNE150
145x145x26mm, IP54			IUKNE250
202x202x34mm, IP54			IUKNE350
252x252x38mm, IP54			IUKNE450
320x320x39mm, IP54			IUKNE550
Tartozékok			
Nyomás kiegyenlítő szelep, IP55, 2db			IU008563
Tartalék szűrőbetét 109x109mm IP54, 5db			IUKM4510
Tartalék szűrőbetét 145x145mm IP54, 5db			IUKM4610
Tartalék szűrőbetét 202x202mm IP54, 5db			IUKM4710
Tartalék szűrőbetét 252x252mm IP54, 5db			IUKM4810
Tartalék szűrőbetét 320x320mm IP54, 5db			IUKM4910
Tartalék szűrőbetét 145x145mm IP55, 5db			IUKM4620
Tartalék szűrőbetét 202x202mm IP55, 5db			IUKM4720
Tartalék szűrőbetét 252x252mm IP55, 5db			IUKM4820
Tartalék szűrőbetét 320x320mm IP55, 5db			IUKM4920

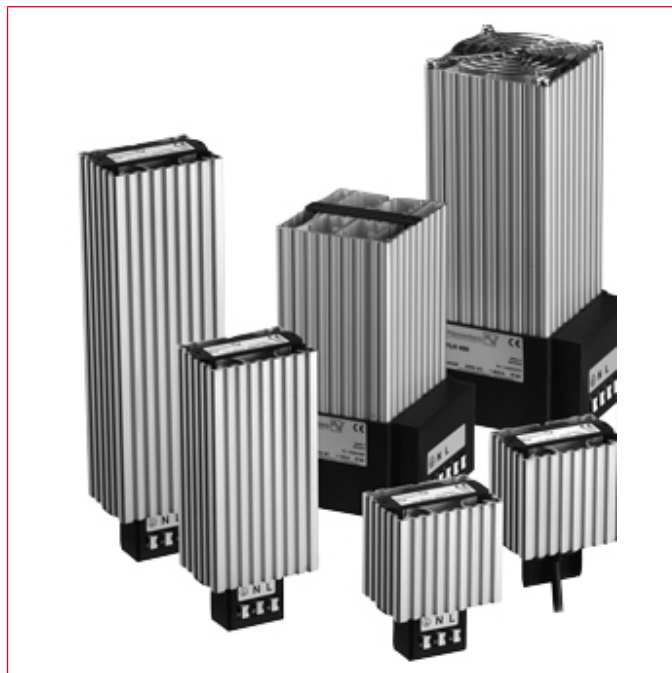


Kék rendelési szám: Raktári termék



Store termék

Fűtőtestek



IUK08364-A



IUK08343



IUK08341



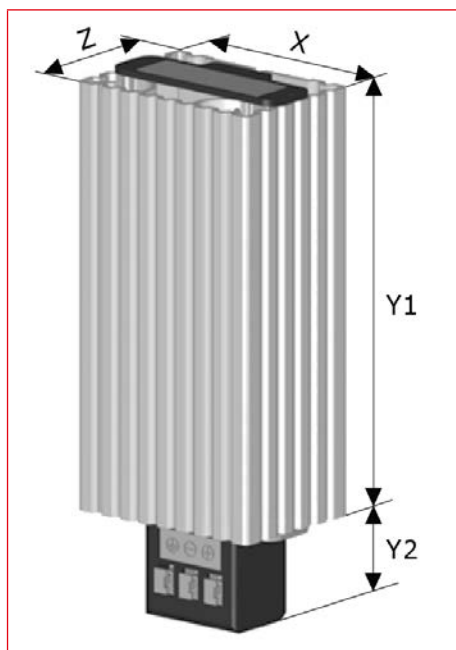
IUK08342



Schrack-Info

- A fűtőtestek termostáttal vagy légnedvességérzékelővel együttműködve megakadályozzák a szekrényen belül a túl alacsony hőmérséklet vagy a páralecsapódás kialakulását.
- A 10 ... 150 W teljesítményű fűtőtestekből mindig kialakítható a megfelelő fűtés.

Méretrajz - fűtőtestek













[mm]	10 - 45W	60 - 100W	150W
X	70	70	70
Y1	65	140	215
Y2	35	35	35
Z	50	50	50

Fűtőtestek

Adatok	Egység	IUK08364-A	IUK08346	IUK08341	IUK08342	IUK08343	IUK08344	IUK08345
Fűtőteljesítmény (T _u = +20 °C)	[W]	10	15	30	45	60	100	150
Max. felületi hőmérséklet	[°C]	55	65	90	105	105	130	150
Teljesítmény felvétel	[W]	10	15	30	45	60	100	150
Bekapcsolási áram	[A]	1	1,1	1,2	1,8	2,5	5	7,5
Tömeg	[g]	250	250	250	250	450	510	770
Védettség rendeltetészerű beépítés esetén		IP 44 (csatlakozó vezetékkel) és IP 20 (sorkapocssal)						
Névleges feszültség		230V AC, 50/60 Hz*						
Működési feszültség tartomány		110 - 250V AC, 50/60 Hz						
Bekapcsolási ciklus	[%]	100						
Működési hőmérséklet	°C (F°)	-40 ... +70 (-40...+158)						
Tárolási hőmérséklet	°C (F°)	-40 ... +70 (-40...+158)						
Beépítési helyzet		tesztölleges, de célszerűen függőleges						
Anyag		eloxált alumínium						
Rögzítés		TS35 mm sínre pattintható						
Éritésvédelem		I						
Csatlakozás		sorkapocs						
Beköthető vezetékek		tömör: 2 x 0,5 - 2,5 mm ² sodrott: (ónozott, érvéghüvellyel) 2 x 0,5 - 1,5 mm ²						

* más feszültség kérésre

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
10W, csatlakozókapoccsal			IUK08364-A
15W, csatlakozókapoccsal			IUK08346
30W, csatlakozókapoccsal			IUK08341
45W, csatlakozókapoccsal			IUK08342
60W, csatlakozókapoccsal			IUK08343
100W, csatlakozókapoccsal			IUK08344
150W, csatlakozókapoccsal			IUK08345



Kék rendelési szám: Raktári termék



Store termék

Fűtőtestek ventilátorral



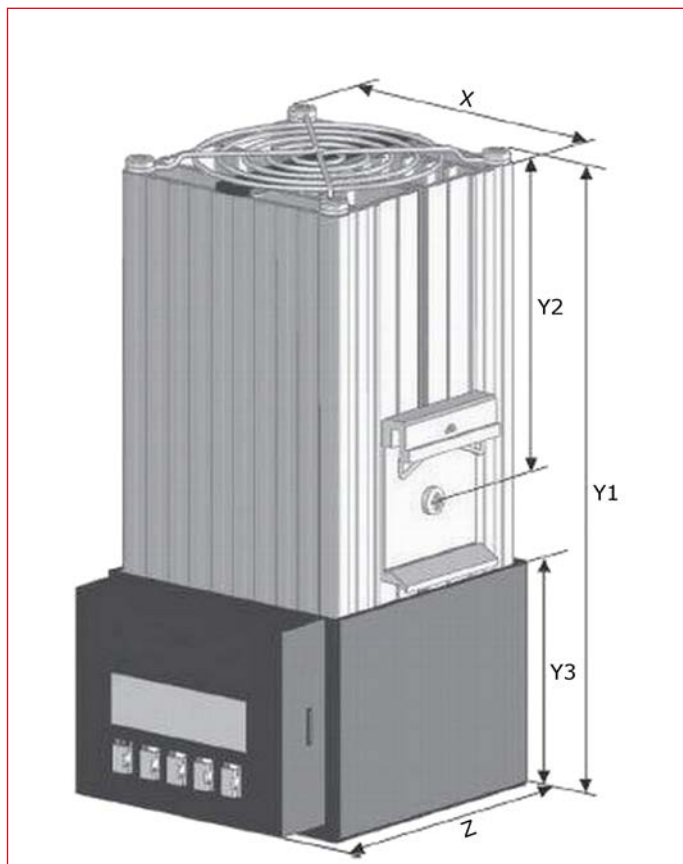
IUK08250



IUK08400



Méretrajz - fűtőtestek ventilátorral





Schrack-Info

- 250 és 400 W fűtőteljesítményű változatok
- Nagyobb szekrények számára ideális megoldás
- A beépített ventilátor támogatja a természetes áramlást, gyors és egyenletes hőelosztást biztosít a szekrényben.

[mm]	IUK08250	IUK08400
X	85	85
Y1	186,5	226,5
Y2	90	90
Y3	65	65
Z	104	104

Fűtőtestek ventilátorral

Adatok	Egység	IUK08250	IUK08400
Fűtőtéljesítmény (T _u = +20 °C)	[W]	250	400
Max. felületi hőmérséklet	[°C]	70	85
Teljesítmény felvétel	[W]	260	410
Bekapcsolási áram	[A]	1,1	1,8
Védettség rendeltetésszerű beépítés esetén		IP 20	
Tömeg	[g]	1035	1200
Légáram	[m ³ /h]	50 (50 Hz) / 61 (60 Hz)	
Névleges feszültség	[V]	230V AC, 50/60 Hz	
Működési feszültség tartomány	[V]	207 - 258V AC, 50/60 Hz	
Bekapcsolási ciklus	[%]	100%	
Működési hőmérséklet	°C (°F)	-40 ... +70 °C (-40 ... +158 °F)	
Tárolási hőmérséklet	°C (°F)	-40 ... +70 °C (-40 ... +158 °F)	
Beépítési helyzet		tesztölleges, de célszerűen függőleges	
Anyag		eloxált alumínium	
Rögzítés		TS35 mm sínre pattintható	
Érintésvédelmi osztály		I	
Csatlakozás		sorkapocs	
Beköthető vezetékek		tömör: 2 x 0,5 - 2,5 mm ² sodrott: (ónozott, érvégűvellyel) 2 x 0,5 - 1,5 mm ²	

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
250 W, csatlakozókapoccsal, ventilátorral			IUK08250
400 W, csatlakozókapoccsal, ventilátorral			IUK08400



Kisméretű fűtőtestek



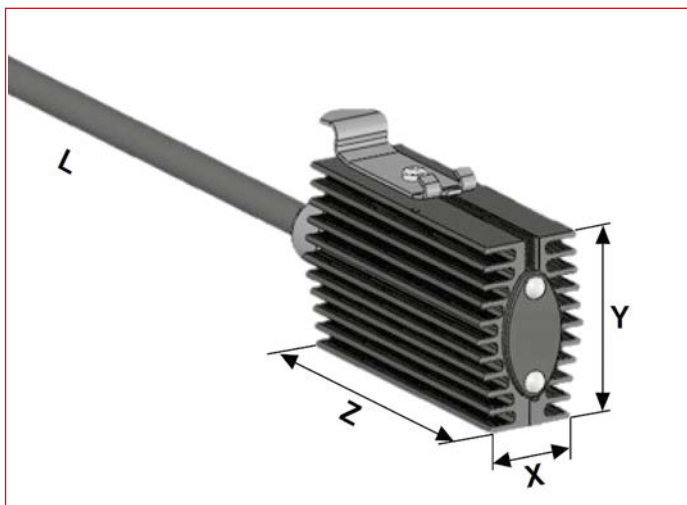
IUK08353

Schrack-Info

- 10, 20 és 30 W teljesítményű változatok
- A kisméretű fűtőtestek kis szekrények vagy speciális kis területek fűtésére szolgálnak.
- A 9-36 V AC/DC fűtőtestek védettsége IP20, a mini fűtőtestek vezetékkel (10, 20 és 30 W) védettsége IP54



Méretrajz - kisméretű fűtőtestek


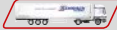




[mm]	IUK08351	IUK08352	IUK08353
X		29,5	
Y		45	
Z		75	
L		300	

Kisméretű fűtőtestek

Adatok	Egység	IUK08351	IUK08352	IUK08353
Fűtőtéljesítmény (Tu = +20°C)	[W]	10	20	30
Max. felületi hőmérséklet	[°C]	95	115	140
Teljesítmény felvétel	[W]	10	20	30
Bekapcsolási áram	[A]	1	1,1	1,2
Védettség rendeltetésszerű beépítés esetén		IP 20		
Tömeg	[g]	150		
Névleges feszültség	[V]	230V AC, 50/60 Hz		
Működési feszültség tartomány	[V]	110 - 250V AC, 50/60 Hz		
Bekapcsolási ciklus	[%]	100%		
Működési hőmérséklet	°C (°F)	-40 ... +70 °C (-40 ... +158 °F)		
Tárolási hőmérséklet	°C (°F)	-40 ... +70 °C (-40 ... +158 °F)		
Beépítési helyzet		tesztoleges, de célszerűen függőleges		
Anyag		eloxált alumínium		
Érintésvédelmi osztály		II		
Csatlakozás		csatlakozó kábel 300mm		

Rögzítés: TS35 mm sínre pattintható

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
IP20			
Fűtőtest 15W 9-36V AC/DC			IU008346-A
Fűtőtest 30W 9-36V AC/DC			IU008347-A
Fűtőtest 60W 9-36V AC/DC			IU008349-A
Fűtőtest 100W 9-36V AC/DC			IU008350-A
Fűtőtest 150W 9-36V AC/DC			IU008351-A
IP54			
Mini fűtőtest 10W, 110-250V, 0,3m vezetékkel			IUK08351
Mini fűtőtest 20W, 110-250V, 0,3m vezetékkel			IUK08352
Mini fűtőtest 30W, 110-250V, 0,3m vezetékkel			IUK08353



Kék rendelési szám: Raktári termék



Store termék

Szekrényvilágítás



IU008508



IU008519



IU008515



IU008518



IU008513



IU008523



IU008524



IU008517

Schrack-Info

- Szekrényvilágító lámpatestek számos rögzítési lehetőséggel és fényforrással a testreszabott alkalmazás érdekében

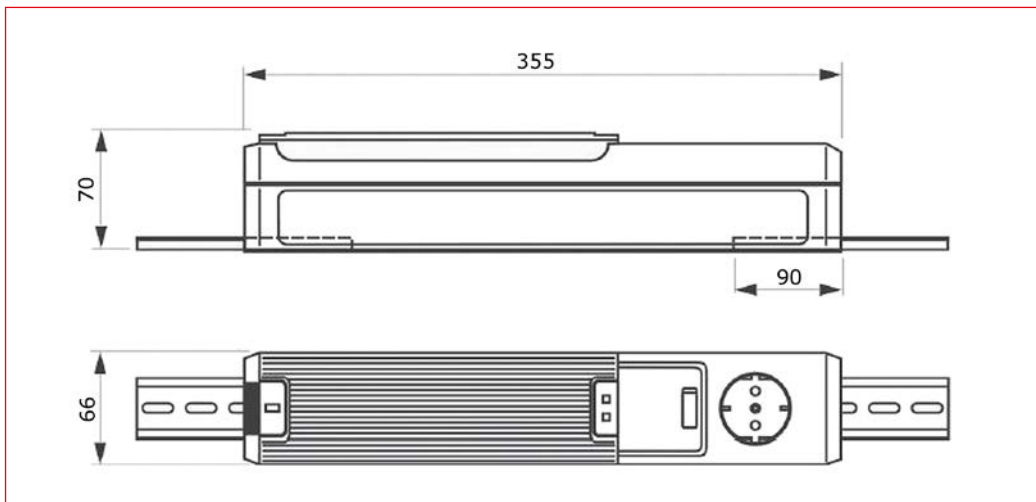
Ötlet: az ASDSW010 ajtónyitás kapcsolóval kombinálható

Az LI5V010618 fényforrással helyettesíthetők az IU008508 és az IU008513 lámpatestek gyári fényforrásai

- Az IU008523 kompakt kivitelű lámpatestet villamos illetve elektronikus készülékekkel sűrűn beépített szekrények számára tervezték, modern LED fényforrással, hosszú élettartamú lámpatest. A lámpatestbe épített erős mágnes segítségével szabadon, a kívánt pozícióban rögzíthető a fém szekrényekben, szerelési időt megtakarítva. Gyorsan felfűzhető több lámpatest a dugaszolható összekötő vezetékek és a beépített tápegység miatt. Max. 10 lámpatest fűzhető fel. A szállítási terjedelem nem tartalmazza dugaszolható összekötő és betápláló vezetékeket. Opcionális tartozékok: IU008524 és IU008525.

Szekrényvilágítás

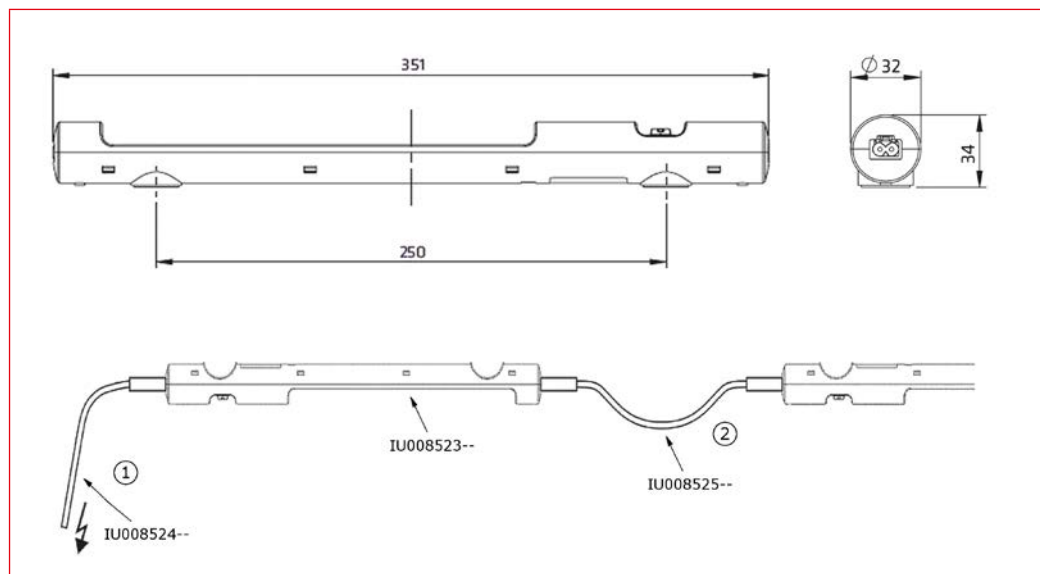
Méreterajz IU008508/13



IU008508	Egység	Leírás
Fényáram	[lm]	900 lm (megfelel 75 W/230 V, 60 W/120 V izzólámpának)
Fényforrás		kompakt fénycső gyűjtővel
Élettartam	[h]	5.000
Kapcsoló		fényforrás be- kikapcsolása
Csatlakozó		3 pólusú kapocs, 2,5 mm ² tehermentesítővel
Rögzítés		mágneses
Anyag		műanyag, világosszürke
Méreték	[mm]	355 x 65 x 70
Tömeg	[g]	kb. 1000
Beépítési helyzet		tetszőleges
Működés/tárolás	°C (F)	-20 ... +50 °C (-4 ... +122 °F) / -45 ... +70 °C (-49 ... +158 °F)
Működés/tárolás	[rF]	max. 90 % (lecsapódás nélkül)
Védettség		IP20
Tartozék		búra, a szállítási terjedelem része

Szekrényvilágítás

Méretrajz IU008523



IU008523	Egység	Leírás
Teljesítmény felvétel	[W]	max. 5
Fényáram	[lm]	290 120 °-ban (megfelel 870 lm 360 °-nak, 75 W izzólámpa)
Fényforrás		LED, sugárzási szög 120 °
Színhőmérséklet	[K]	nappali fehér, 6.500
Élettartam	[h]	60.000 20 °C-nál (68 °F)
Csatlakozás		2 pólusú kapocs tehermentesítővel
		AC: max. 2,5 A / AC 240 V, szín: fehér
		DC: max. 2,5 A / DC 60 V, szín: fehér
Rögzítés		mágneses
Anyag		műanyag, átlátszó
Működés/tárolás	°C (F)	-30 ... +60 °C (-22 ... +140 °F) / -40 ... +85 °C (-40 ... +185 °F)
Működés/tárolás	[rF]	max. 90 % (páralecsapódás nélkül)
Védettség/érintésvédelem		IP20 / II (kettős szigetelésű)

LEÍRÁS	SZÁLLÍTÁS	STORE	RENDELÉSI SZÁM
Szekrényvilágítás			
Kompaktfénycsöves lámpa mágneses rögzítéssel, dugaszolóaljzattal			IU008508
Kompaktfénycsöves lámpa mágneses rögzítéssel, földelőtüskés dugaszolóaljzattal			IU008513
LED lámpa mágneses rögzítéssel, 100-240VAC, IP20			IU008523
Kompaktfénycsöves lámpa csavaros rögzítéssel, dugaszolóaljzattal, lapos kivitel, 11 W, IP20			IU008518
Fénycsöves lámpa csavaros rögzítéssel, dugaszolóaljzattal, T8 14W/840			IU008519
Dual lámpa ki-be kapcsolóval			IU008515
Kézi lámpa tartóval, akasztókampóval, tápkábellel és dugaszolóvillával			IU008517
Szekrényvilágítás tartozékok			
Hálózati csatlakozó kábel IU 008508 és IU008513 lámpatestekhez, 3m, fekete			DV900300
Csatlakozó kábel (2 x 1.5mm ²) IU008523-hoz, 2m, fehér			IU008524
Összekötő kábel (2 x 1.5mm ²) IU008523-hoz, 1m, fehér			IU008525
TC-S 11W 840 G23, semlegesfehér			LI5V010618
Ajtónyitás kapcsoló			
Végálláskapcsoló ajtónyitás érzékeléshez, műanyag, IP65			ACDSW010

■ Szekrény hőveszteség (hőleadóképesség) számítás:

Számító képlet: $Q = k \times A \times \Delta T$

- Q = hőveszteség [W]
 k = hőátbocsátási tényező [W/m^2K]
 A = effektív hőleadó felület [m^2]
 ΔT = hőmérséklet különbség [$^{\circ}K$]

A k tényező értékei:

acéllemez	-	5,5 W/m^2K
rozsdamentes acél	-	4,5 W/m^2K
műanyag	-	3,5 W/m^2K
alumínium	-	12,0 W/m^2K

A szekrény effektív hőleadó felületének számítása (A):

a VDE 0660/500 alapján

B = szekrény szélesség [m], H = szekrény magasság [m], T = szekrény mélység [m]

Az effektív hőleadó felület számítása [m^2]:

a VDE 0660/500 alapján

Önálló szekrény, minden oldala szabadon áll	$A = 1,8 \times H \times (B+T) + 1,4 \times B \times T$
Önálló szekrény falra szerelve vagy fal előtt áll	$A = 1,4 \times B \times (H+T) + 1,8 \times T \times H$
Szabadonálló szekrény sor első vagy utolsó szekrénye	$A = 1,4 \times T \times (H+B) + 1,8 \times B \times H$
Falra szerelt vagy fal előtt álló szekrény sor első vagy utolsó szekrénye	$A = 1,4 \times H \times (B+T) + 1,4 \times B \times T$
Szabadonálló szekrény sor közbenső szekrénye	$A = 1,8 \times B \times H + 1,4 \times B \times T + T \times H$
Falra szerelt vagy fal előtt álló szekrény sor közbenső szekrénye	$A = 1,4 \times B \times (H+T) + T \times H$
Falra szerelt vagy fal előtt álló szekrény sor közbenső szekrénye fedett tetővel	$A = 1,4 \times B \times H + 0,7 \times B \times T + T \times H$

Például:

Sorolható szekrény AC208060 ($MA \times SZÉ \times MÉ$) 2000 x 800 x 600 mm, acéllemez, beltéren, önálló szekrény, fal előtt áll
 Környezeti hőmérséklet $T_U = 20^{\circ}C$

Max. megengedett szekrény belső hőmérséklet $T_{Max} = 55^{\circ}C$

Magasság (H)	Szélesség (B)	Mélység (T)
2,0 m	0,8 m	0,6 m

$$A = 1,4 \times B \times (H+T) + 1,8 \times T \times H = 5,07 \text{ m}^2$$

k	5,5	W/m^2	festett acéllemez
T_U	20	$^{\circ}C$	környezeti hőmérséklet
T_{Max}	55	$^{\circ}C$	max. megengedett szekrény belső hőmérséklet
ΔT	35	$^{\circ}K$	hőmérséklet különbség

$$Q = k \times A \times \Delta T = 975,98 \text{ W}$$

A szekrény 975,98 W hőmennyiséget ad le a környezetének.

■ Jogi megjegyzés:

A számítási értékek összhangban vannak a katalógus készítés idején érvényben lévő (IEC890, VDE 0660) szabványokkal. Kiemeljük, hogy a felhasználónak ellenőriznie kell az értékeket a mindenkor követelményeknek megfelelően és szükség esetén korrigálnia kell azokat. Schrack Technik nem vállal felelősséget az ellenőrzés elmaradása miatti pontatlanság miatt.

További termékeket találhat a Schrack Technik szekrénykatalógusaiban



Network Technology

**SCHRACK
TECHNIK**

- ✓ Network Cabling (Copper)
- ✓ Fiber Optic Cabling
- ✓ Data Enclosures & Server Enclosures
- ✓ SAT Systems
- ✓ Computer- & Network-Accessories

ONLINE SHOPPING!
In the office or on the road with the Live Phone App

INCL. AVAILA

www.schrack.com

K-DATA-EN7



CUBICO
sorolható kapcsolószekrény

**SCHRACK
TECHNIK**

Kapcsolószekrény 1600A-ig



MOBIL ÉS ONLINE VÁSÁRLÁS
Mobil App (iOS, Android) Webáruház: www.schrack.hu

SZÁLLÍTÁSI INFO
Raktárról

www.schrack.hu

K-CUB-HU15



WST Fali szekrények

**SCHRACK
TECHNIK**



MOBIL ÉS ONLINE VÁSÁRLÁS
Ittoldban és útközben Live Phone applikációval

SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK
Raktárról Store

www.schrack.hu

Get Ready. Get Schrack.

F-WST-HU18

Kérje a Schrack Technik SCANOS szkennel & rendel rendszert



Kérjen személyes kapcsolattartójától időpontot egy bemutatóra



töltse ki online kapcsolati űrlapunkat vagy küldjön mailt a digital@schrack.hu címre.

KÖZPONT

SCHRACK TECHNIK Kft

1172 Budapest
Vidor utca 5.

Tel: +36 1 / 253 14 01
Fax: +36 1 / 253 14 91
E-mail: schrack@schrack.hu

KIRENDELTSÉGEK

GYŐR

9028 Győr
Fehérvári út 116.
Tel: +36 96 / 414 815
Fax: +36 96 / 438 918

SZEGED

6724 Szeged
Vásárhelyi Pál út 3-5.
Tel: +36 30 / 269 77 75
Fax: +36 1 / 253 14 91

MISKOLC

3529 Miskolc
Soltész Nagy Kálmán út 129.
Tel: +36 46 / 411 784
Fax: +36 46 / 412 365

DEBRECEN

4031 Debrecen
Nyomdász utca 7.
Tel: +36 52 / 422 883
Fax: +36 52 / 422 879

SZOLNOK

5000 Szolnok
Tószegi út 2.
Tel: +36 30 / 436 87 29
Fax: +36 56 / 515 161

ZALAEGERSZEG

Tel: +36 30 / 603 24 19
Fax: +36 92 / 346 014

PÉCS

Tel: +36 30 / 603 24 19
Fax: +36 92 / 346 014

SZÉKESFEHÉRVÁR

Tel: +36 30 / 933 64 31
Fax: +36 1 / 253 14 91



F-AC--HU18