

TARTALOMJEGYZÉK**ELŐSZÓ**..... 7. oldal**VII. VILLANYSZERELÉSI MUNKÁK****71. ÉPÜLETVILLAMOS HÁLÓZATOK**

Bontások.....	12. oldal
Műanyag vezeték védőcsövek	
R-VILL PLUSZ.....	15. oldal
ELTSZER - SYMALEN.....	16. oldal
egyéb műanyag védőcsövek	16. oldal
Műanyag vezetékcsatornák - R-VILL PLUSZ.....	16. oldal
Műanyag gégecsövek	
R-VILL PLUSZ.....	17. oldal
KAPOS.....	18. oldal
Fém védőcsövek - varrat nélküli acélcsőből.....	18. oldal
Fém gégecsövek	18. oldal
Kábelvédőcsövek és idomok	
KABUFLEX - ACO.....	19. oldal
REHAU.....	21. oldal
WAVIN.....	22. oldal
Szerelési rendszerek	
ECCOVILL	25. oldal
ELECTRAPLAN.....	26. oldal
KOPOS	27. oldal
LEGRAND DLP.....	30. oldal
LIMMAT.....	36. oldal
OBO-ACKERMANN padlócsatorna	
álpadlóba.....	38. oldal
EBK.....	39. oldal
EÜK.....	42. oldal
OKA	45. oldal
OBO BETTERMANN kábeltálca	
RKS, RKSM FS és MKS FS típusú, 35 mm-es.....	47. oldal
MKS FT típusú, 35 mm-es	48. oldal
RKS, RKSM FS, MKS FS, MKSÜ FS, SKS/SKSÜ FS, DKS FS 60 mm-es	49. oldal
MKS FT, MKSÜ FT, SKS/SKSÜ FT, DKS FT típusú, 60 mm-es.....	52. oldal
MKS FS, SKS FS, DKS FS típusú, 85 mm-es.....	54. oldal
SKS FT, DKS FT típusú, 85 mm-es.....	55. oldal
MKS FS, SKS FS, SKSÜ FS típusú, 110 mm-es	56. oldal
SKS FT, SKSÜ FT típusú, 110 mm-es.....	57. oldal
GR MAGIC típusú, 35 és 55 mm-es.....	57. oldal
WKSG FS típusú, 110 mm-es.....	58. oldal
WKSG FT típusú, 110 mm-es.....	59. oldal
tartozékok.....	59. oldal

VII. VILLANYSZERELÉSI MUNKÁK

OBO BETTERMANN kábelletra	
LG-NS FS típusú, 60 mm.....	60. oldal
LG-NS FT típusú, 60 mm.....	61. oldal
WKLG FS típusú, 110 mm.....	62. oldal
WKLG FT típusú, 110 mm.....	62. oldal
OBO BETTERMANN világítási és szerelőcsatorna rendszer	
LTR FS, LTS FS típusú, 60 mm.....	63. oldal
LTS FT típusú, 60 mm.....	64. oldal
AZK FS típusú, 50 mm.....	64. oldal
AZK FT típusú, 50 mm.....	64. oldal
OBO BETTERMANN tartószerkezeti rendszer	
oldalfalra/mennyezetre/födémre szerelhető tartószerkezet.....	65. oldal
hegesztett fejlemezes függesztőoszlop	
US 3K típusú.....	67. oldal
US 5K típusú.....	68. oldal
US 7K típusú.....	68. oldal
szerelhető fejlemezes mennyezeti oszlop	
US3 típusú.....	69. oldal
US5 típusú.....	70. oldal
US7 típusú.....	71. oldal
SCHNEIDER ELECTRIC IBOCO műanyag vezetékcsatornák.....	71. oldal
VERGOKAN kábeltartó rendszer.....	77. oldal
Vezetékek, kábelek	
EURO-KÁBEL	
villanszerelési vezetékek.....	83. oldal
gumi szigetelésű vezetékek.....	85. oldal
halogénmentes vezetékek.....	86. oldal
erőátviteli kábelek.....	86. oldal
erőátviteli tűzálló és halogénmentes kábelek.....	92. oldal
elektronikai vezetékek- kábelek.....	99. oldal
távközlési vezetékek- kábelek.....	103. oldal
hálózati adatátviteli és koaxiális kábelek.....	104. oldal
HUNGARIA-KÁBEL	
villanszerelési vezetékek.....	105. oldal
elektronikai vezetékek.....	108. oldal
riasztó, behatolásjelző vezetékek.....	108. oldal
tűzjelző kábelek.....	109. oldal
koaxiális kábelek.....	111. oldal
VLG	
villanszerelési vezetékek.....	111. oldal
riasztó vezetékek.....	113. oldal
erőátviteli kábelek.....	114. oldal
hálózati adatátviteli és koaxiális kábelek.....	118. oldal
Vezetékek védőcsőbe húzása.....	118. oldal
Kábelösszekötések és elágazások.....	118. oldal
Villám- és érintésvédelmi hálózatok.....	120. oldal
OBO-BETTERMANN.....	124. oldal

71. ÉPÜLETVILLAMOS BERENDEZÉSEK

Világítási szerelvények

BERKER - KAMLEITHNER elektromos kapcsolók.....	128. oldal
LEGRAND elektromos szerelvények	
CARIVA termékcsalád.....	133. oldal
GALEA termékcsalád.....	133. oldal
KONTÁLLUX termékcsalád.....	139. oldal
MOSAIC termékcsalád.....	140. oldal
NEPTEO termékcsalád.....	144. oldal
OTEO termékcsalád.....	145. oldal
PLEXO 55 S termékcsalád.....	146. oldal
PLEXO elektromos szerelődobozok.....	149. oldal
RANDEVÚ termékcsalád.....	149. oldal
SOLID termékcsalád.....	150. oldal
VALENA termékcsalád.....	150. oldal
P17 temprá ipari csatlakozók.....	155. oldal
műanyag szerelődobozok.....	159. oldal
biztosító-elosztó és kapcsolóberendezések.....	160. oldal
előszerelt fali elosztószekrények.....	167. oldal
transzformátorok.....	168. oldal
SCHNEIDER ELECTRIC szerelvények	
AQUARO 55 termékcsalád.....	169. oldal
ARCUS termékcsalád betétek fedéllel, kerettel kompletten.....	170. oldal
ARCUS termékcsalád betétek fedéllel.....	173. oldal
CLASSIC termékcsalád betétek fedéllel és kerettel.....	177. oldal
CLASSIC termékcsalád betétek fedéllel.....	181. oldal
GRADO termékcsalád betétek fedéllel.....	184. oldal
HYDRA termékcsalád.....	186. oldal
NOVA termékcsalád betétek fedéllel.....	187. oldal
Jelzőberendezések	
ELEKTROPROFI.....	192. oldal
Kaputelefon rendszer	
DELTON GOLMAR.....	192. oldal
LEGRAND.....	193. oldal
Úrmet Domus.....	195. oldal
Biztosító-, elosztó- és kapcsolóberendezések	
KVGY	
egyfázisú elosztótáblák.....	197. oldal
háromfázisú elosztótáblák.....	200. oldal
HBT HENSEL kábelösszekötő dobozok, szekrények, tartozékok.....	200. oldal
ELCO kismegszakítók.....	213. oldal
MOELLER-ELECTRIC gyártmányú kismegszakítók.....	214. oldal
ELSZER-TRADE biztosító betétek.....	215. oldal
R-VILL PLUSZ biztosító táblák.....	217. oldal
KÖZVILLSZER	
fogyasztásmérő tábla burkolattal.....	217. oldal
fővezeték leágazó doboz.....	217. oldal
csatlakozók, kábelfogadó dobozok.....	218. oldal
sorkapcsok, csatlakozó kapcsok.....	218. oldal

VII. VILLANYSZERELÉSI MUNKÁK

közvilágítási kapcsolószekrények	219. oldal
fogyasztásmérő szekrények	219. oldal
földkábeles elosztószekrények	220. oldal
tartozékok szekrényekhez	223. oldal
SCHNEIDER ELECTRIC	
POLAR kismegszakítók, áramvédő kapcsolók, kiselosztó dobozok ..	223. oldal
GANZ KK termékek	
mágneskapcsolók	225. oldal
motorvédő kapcsolók	226. oldal
hőrelék	226. oldal
kézi működtetésű kapcsolók	227. oldal
kézi működtetésű be-ki kapcsolók	228. oldal
áram-védőkapcsolók	232. oldal
relék	233. oldal
MOELLER ELECTRIC termékek	
kapcsolók	233. oldal
motorvédő kapcsolók	236. oldal
TESYS termékek	
mágneskapcsolók	237. oldal
motorvédő kapcsolók	240. oldal
tokozott motorindítók	242. oldal
végálláskapcsolók	242. oldal
árammérő és feszültségfigyelő relék	243. oldal
transzformátorok	243. oldal
Transzformátorok - ELSZER TRADE	244. oldal
Electrolux termékek	
tűzhelyek	245. oldal
főzőlapok	245. oldal
sütők	246. oldal
szagelszívók	250. oldal
GORENJE háztartási tűzhelyek	251. oldal
PELGRIM háztartási tűzhelyek	251. oldal
Világítótestek	
Compass termékek	
fali világítótestek	252. oldal
fali és álló világítótestek	252. oldal
mennyezeti fénycsöves világítótestek	253. oldal
süllyesztett fénycsöves világítótestek	256. oldal
mélysugárzó fénycsöves világítótestek	259. oldal
kiegészítők fénycsöves világítótestekhez	260. oldal
függesztett világítótestek	260. oldal
ipari világítótestek	262. oldal
por és páramentes világítótestek	262. oldal
EMIKA világítótestek	265. oldal
FÉNYCSŐ SZÖVETKEZET fénycsöves világítótestek	268. oldal
LEGRAND	
foglatok	270. oldal
izzólámpás világítótestek	271. oldal
világítótestek	271. oldal

VII. VILLANYSZERELÉSI MUNKÁK

SIMOTRADE világítótestek.....	273. oldal
SIMOVILL - fénycsöves világítótestek.....	278. oldal
TUNGSRAM-SCHRÉDER fénycsöves lámpatestek.....	280. oldal
Villanyszereléshez kapcsolódó kiegészítő tevékenységek	
sodronyszerkezet, elágazó dobozok, szekrények.....	280. oldal
KAISER dobozok és tartozékaik.....	281. oldal
ELEKTROPROFI tömszelencék.....	281. oldal
R-VILL PLUSZ csatlakozóhelyek, kábelsaruk.....	282. oldal
ELEKTROPROFI leágazó szorítók.....	282. oldal
sorozatkapcsok és tartozékaik.....	283. oldal
TUNGSRAM - SIMOTRADE fényforrások.....	286. oldal
gumiszőnyeg.....	288. oldal
vízmérő áthidalások és földelők.....	288. oldal
faék, faliék, beütőszegek, felerősítő szerelvények.....	289. oldal
HILTI rögzítőelemek	
feszítőhüvelyek.....	290. oldal
betoncsavarok.....	290. oldal
beütőékek.....	291. oldal
falcsavarok.....	291. oldal
csőhüvelyek.....	292. oldal
kábelmunkák kiegészítései.....	292. oldal
C+D forgalmazású műszerek	
árammérők.....	293. oldal
voltmérők.....	294. oldal
teljesítménymérők.....	294. oldal
frekvencia mérők.....	294. oldal
automatika áramváltók.....	294. oldal
mérők, érzékelők.....	298. oldal
DANFOSS mágnesszelepek, mágnesstekercsek.....	299. oldal
Kisfeszültségű megszakítók, relék.....	300. oldal
Kapcsolóórák, lépcsőházi automaták, kapcsolók.....	300. oldal
KAMLEITHNER-DOEPKE hibaáram védő-, jelző relék, kismegszakítók, mágneskapcsolók, hordozható műszere.....	301. oldal
ELTAKO impulzuskapcsolók.....	303. oldal
Túlfeszültségvédelmi eszközök	
PLAN-SYS.....	303. oldal
OBO BETTERMANN.....	305. oldal
THEBEN kapcsolóórák, termosztátok, alkonykapcsolók, mozgásérzékelők, üzemóra számlálók.....	307. oldal
ANALCONT ipari folyamatirányító rendszer.....	308. oldal
MASCO rendszerek	
MASCO FARFISA	
audiós kaputelefonok.....	316. oldal
videós kaputelefonok.....	318. oldal
MASCO SATEL	
riasztóközpontok.....	322. oldal
riasztóközpont tartozékok.....	329. oldal
MASCO GLOBAL FIRE	
tűzjelző központok.....	336. oldal
füst érzékelők.....	338. oldal

VII. VILLANYSZERELÉSI MUNKÁK

tűzvédelmi hangjelzők.....	339. oldal
tűzjelző kézi jeladók.....	340. oldal
tápegységek tűzjelző központokhoz.....	341. oldal
tűzjelző központok bővítői.....	341. oldal
interfészek tűzjelző központokhoz.....	342. oldal
ház tűzjelző központokhoz.....	343. oldal
MASCO beléptető rendszerek.....	343. oldal
MASCO SUPREMA ujjlenyomat olvasó és munkaidő nyilvántartó terminál.....	344. oldal
MASCO ROGER	
beléptető rendszer vezérlők.....	345. oldal
vezérlő beépített olvasóval.....	346. oldal
segédolvasók és standalone vezérlők.....	346. oldal
beléptetőszvezelő olvasó.....	346. oldal
kiegészítők beléptető rendszerekhez.....	346. oldal
79. TÉRVLÁGÍTÁS	
Közvilágítási lámpaoszlopok és tartozékaik	
beton.....	350. oldal
acél.....	352. oldal
alumínium	357. oldal
öntöttvas	360. oldal
Útátfeszítés elemei.....	365. oldal
Védőcsövek.....	365. oldal
Szabadvezetékek.....	366. oldal
Lámpatestek	
COMPASS.....	367. oldal
HOFEKA Kft.....	367. oldal
TUNGSRAM-SCHRÉDER.....	367. oldal
Fényforrások.....	369. oldal
Térvilágításhoz kapcsolódó kiegészítő munkák.....	369. oldal
19. KÖLTSÉGTÉRÍTÉSEK.....	372. oldal