









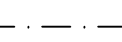
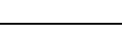








ELEKTRICKÝ ZABEZPEČOVACÍ SYSTÉM (EZS)

- Ústředna EZS v kovovém krytu
+ modul pro připojení do sítě Ethernet
+ bezúdržbový těsný akumulátor 12V/38Ah – v samostatném krytu
- Koncentrátor v krytu
- Bezdrátový přijímač pro napojení na ústřednu EZS
- LCD ovládací klávesnice
- Detektor PIR vějíř
- Detektor tříštění skla
- Polarizovaný magnetický kontakt se sabotážní smyčkou
pracovní mezera max.20mm
- Mechanický tíšňový hlásič s mechanickou pamětí poplachu a odklopným krytem
NO/NC kontakt
- Mechanický tíšňový hlásič s mechanickou pamětí poplachu
NO/NC kontakt , resetování klíčem
- Spínaný zálohovaný zdroj (13,8V/3A do zátěže + 2,5A do aku)
v kovovém krytu

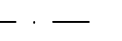
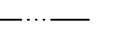
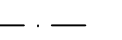
LEGENDA ROZVODU EZS

- EZS – vícežilový kombinovaný kabel 4x S=0,22 mm² + 2x S=0,50 mm²)
- Kabel pro sběrnici RS485 (2x S=0,22 mm², lanko – 2x kroucený pár)
Napájení zařízení EZS – kabel 2Ax1,5






PŘÍSTUPOVÝ SYSTÉM

- Řídící jednotka přístupového systému včetně krytu
+ modul pro připojení do sítě Ethernet
- Bezkontaktní čtečka identifikačních karet
- Elektrický zámek se stavitelnou střelkou, inverzní provedení
mikrospínač; 12V DC / 0,17A
- Spínaný zálohovaný zdroj (13,8V/5A)
v kovovém krytu
+ bezúdržbový těsný akumulátor 12V/38Ah
- Adresovatelný vstupně/výstupní člen EPS
– viz část EPS
- Dveřní komunikátor
– viz část Dorozumívací zařízení




LEGENDA ROZVODU ACS

- Sdružená trasa ACS
– připojení bezdotykových čteček – kabel FTP 4P Cat 5e
– připojení elmag. zámků – kabel s funkční způsobilostí při požáru FE180/E30 (2x2x0,8)
2 kroucené páry (2x 2xØ0,8) podle ČSN IEC 60331
– připojení magnetů (kabel 2x Ø0,8 + 4x Ø0,5)
– připojení kontaktu z dveřního komunikátoru (kabel 2x Ø0,8 + 4x Ø0,5)
– připojení vstupně/výstupního členu EPS – kabel s funkční způsobilostí při požáru FE180/E30 (2x2x0,8)
2 kroucené páry (2x 2xØ0,8) podle ČSN IEC 60331
- Napájecí vedení ACS
– napájení řídících jednotek – kabel 2Ax1,5
– napájení elmag. zámků – kabel s funkční schopností při požáru (FE180/E30) 2x1,5
podle ČSN IEC 60331
- ACS – pro ovládání výtahu (kabel 4x S=0,22mm² + 2x S=0,50mm²)






ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE (EPS)

- ÚSTŘEDNA EPS, ANALOGOVÉ, ADRESNÉ PROVEDENÍ
- AUTOMATICKÝ, ADRESNÝ, ANALOGOVÝ, OPTICKO–KOUŘOVÝ HLÁSIČ ELEKTRICKÉ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE
- AUTOMATICKÝ, ADRESNÝ, ANALOGOVÝ, TEPELNÝ HLÁSIČ ELEKTRICKÉ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE
- TLAČÍTKOVÝ HLÁSIČ ELEKTRICKÉ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE
- VSTUPNĚ/VÝSTUPNÍ JEDNOTKA SYSTÉMU EPS

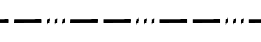
STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ (SK)

- DATOVÁ DVOJZÁSUVKA STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE, CAT. 5E, NĚSTÍNĚNÉ PROVEDENÍ
- DATOVÁ DVOJZÁSUVKA STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE, CAT. 5E, NĚSTÍNĚNÉ PROVEDENÍ, INSTALOVÁNA V PODLAHOVÉ KRABICI
(PODLAHOVÁ KRABICE JE SOUČÁSTÍ PROJEKTU ELEKTROINSTALACE)
- SKŘÍŇOVÝ DATOVÝ ROZVADEČ STRUKTUROVANÉ KABELÁŽE 3x (800x800) S PRVKY CAT. 5E, UTP

TELEVIZNÍ DOHLÍŽECÍ SYSTÉM (CCTV)

- Barevná kamera CCTV (1/3", 490tvl, 230V)
+ objektiv (1/3", 2,9–8mm, DC drive)
+ vnitřní kryt
+ konzola
- Venkovní barevná kamera (1/3", 490tvl, 230V)
+ objektiv (1/3", 2,9–8mm, DC drive)
+ venkovní kryt (230V)
+ konzola
- BAREVNÁ KAMERA (Doom provedení)
- Triplexní digitální záznamové zařízení
9 průchozích video vstupů, 2x kompozitní výstup, HDD 160 GB,
připojení do LAN/WAN sítě
- Přepětová ochrana videosignálu kamer, coax

LEGENDA ROZVODU CCTV

- CCTV – koaxiální kabel
(+ kabel FTP 4P Cat5e pro ovládání otočných kamer)

±0,000=281,70 (PODLAHA 1.NP PAVILONŮ)

01	11.2.2005	Ing.A.Peček	Dopracování dokumentace
REVIZE	DATUM	JMÉNO, PODPIS	POPIS REVIZE

UKB - 0 -DSP - 302.2 - 12.01 - 009 - 01






SDRUŽENÍ ILBIT
OLOMOUCKÁ 174, 627 00 BRNO

JAROMÍR ČERNÝ KAREL TUZA PETR UHLÍŘ



PŘÍMÝ ZPRACOVATEL HIP – ING.RADIM HEJNÝ		ZODP.PROJEKTANT Ing. Vojtěch BĚHUNČÍK	
HL.INŽ.PROJEKTU STANISLAV KŮRA		EGP INVEST spol. s r. o.,Ant.Dvořáka 1707 688 01 Uherský Brod Tel.: 572610311–312; E-mail: egpi@egpi.cz	VYPRACOVAL Ing. ALOIS PEČEK
INVESTOR MASARYKOVA UNIVERZITA V BRNĚ			
STAVBA MASARYKOVA UNIVERZITA V BRNĚ UNIVERZITNÍ KAMPUS BOHUNICE - ILBIT D. SO 302.2 PAVILON ILBIT - A3 12. SLABOPROUDÉ ROZVODY	STUPEŇ		RD
	DATUM		7.1.2005
	POČET F A4		2
	Č. ZAKÁZKY		3081–25–000–00
ČÁST	ARCH.ČÍSLO		BLJ/Y/
	NÁZEV VÝKRESU		MĚŘÍTKO
12.01 SK, 12.04 EZS, 12.07 EPS, 12.08 STA		ČÍSLO VÝKRESU	
LEGENDA		REVIZE	
		009	
		01	