



KLAPA PPOŻ
SMAY KWP-O-S-750x950-350 W 12 - R
NA INSTALACJI NAPOWIERZAJĄCEJ.
DO WPIĘCIA KRAŃCÓWEK DO SSP

ZAKRES ROBÓT NAPRAWCZYCH UJĘTO W CHMURKI REWIZYJNE

LEGENDA	
CSP1	Centrala pożarowa Integral IP MXF, do 16 pętli dozorowych, panel obsługi MAP z drukarką, akumulator 2x12V/44Ah. Stopień ochrony IP30
CSP2	Centrala pożarowa Integral IP MXF, do 16 pętli dozorowych, akumulator 2x12V/44Ah. Stopień ochrony IP30
BX-OI3	Moduł BX-OI3, 1 wyjście przekaźnikowe (230V/0,25A, 30V/2A), 2 wejścia bezpotencjałowe, 1 wejście odseparowane galwanicznie (optoizolator), w obudowie natynkowej IP66
BX-OI4	Moduł BX-OI4, 2 wyjścia przekaźnikowe (230V/0,25A, 30V/2A), 4 wejścia bezpotencjałowe, w obudowie natynkowej IP66
BX-REL4	Moduł BX-REL4, 4 wyjścia przekaźnikowe (230V/0,25A, 30V/2A), w obudowie natynkowej IP66
BX-OI	Moduł BX-OI, 1 wyjście przekaźnikowe (230V/0,25A, 30V/2A), w obudowie natynkowej IP66
BX-IM4	Moduł BX-IM4, 4 wejścia bezpotencjałowe, w obudowie natynkowej IP66
BX-I2	Moduł BX-I2, 1 wejście bezpotencjałowe, 1 wejście odseparowane galwanicznie (optoizolator), w obudowie natynkowej IP66
BX-IOM	Moduł BX-IOM, 1 wyjścia nadzorowane, 1 wejście nadzorowane, w obudowie natynkowej IP66
ZP	Certyfikowany zasilacz pożarowy EN54-xAxx z kpl. akumulatorów
	Kłapa odcinająca (KO) na kanałach wentylacji bytowej, rozmieszczenie wg projektu instalacji wentylacji
	Kłapa pożarowa (K PPOŻ) na kanałach wentylacji pożarowej, rozmieszczenie wg projektu instalacji wentylacji
	Przewód HTKSH 1x2x1,4mm
	Przewód YnTKSY 2x2x0,8mm
	Przewód HDGs 3x1mm ²
	Przewód YDY 3x1,5mm ²

Uwagi
1. Kable o odporności ogniowej mocować za pomocą certyfikowanych uchwytnów i kołków;
2. Wyjście na dach (do wyłączenia central) wykonać w okolicy sterowanych urządzeń, za pomocą systemowych rozwiązań, odpowiednio uszczelnić;
3. Przejścia przez przeszkody o odporności ogniowej uszczelnić odpowiednią masą ogniową (np. Hilti)

PROJEKT ROBÓT NAPRAWCZYCH	PROJEKTOWANIE SIECI I INSTALACJI SANITARNYCH mgr inż. GRZEGORZ KOT 66-400 GORZÓW WLKP. UL. PADEREWSKIEGO 42/5 TEL. 508 24 14 64 BIURO@PRO-EKO.INFO				
NAZWA OPRACOWANIA:	ROBOTY NAPRAWCZE SSP NA POZIOME PIĘTRA 11				
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. BOGUSŁAW DOMBEK			11.2019	
Jednostka projektowa					
Inwestor:	Lubuski Urząd Wojewódzki 66-400 Gorzów Wielkopolski, ul. Jagiellończyka 8				
Nazwa opracowania:	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU LUBUSKIEGO URZĘDU WOJEWÓDZKIEGO				
Adres:	Gorzów Wielkopolski ul. Jagiellończyka 8 DZIAŁKI NR 371/2, 381				
Przedmiot rysunku:	System Sygnalizacji Pożarowej - Sterowania - Piętro 11			Rysunek numer:	PW_T_13
Faza opracowania:	PROJEKT WYKONAWCZY	Branża:	Teletechniczna	Skala:	1:100
WYKONAWCY OPRACOWANIA					
Funkcja:	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWN.	DATA	PODPIS
Autor:	inż. Maciej Szczodrowski	TELETECHNIKA	-	12.2017	
Sprawdził:	mgr inż. Michał Boroch	TELETECHNIKA	-	12.2017	
Opracował:	inż. Maciej Szczodrowski	TELETECHNIKA	-	12.2017	