F26_MW_001d

Investor: Klient końcowy:	Górażdże Cement S.A. Chorula, ul. Cementowa 1, 47-316 Górażdże
Nazwa projektu:	Zasilanie analizatorów młynów cementu MC1-MC4
Zleceniodawca: Klient:	Górażdże Cement S.A. Chorula, ul. Cementowa 1, 47-316 Górażdże
Firma: Firma:	PPH ENERGO-SILESIA sp. z o.o. 47-120 Zawadzkie, ul. Opolska 21B
Typ projektu:	Dokumentacja elektryczna

Branża: Elektryczna	Opracował	Projektował	Sprawdził
Numer projektu: 08T1_040300E16_	Andrzej Zientek	Paweł Czaja SLK/2951/PWOE/10	Mariusz Bardzel SLK/0898/PWOE/05
Numer dokumentu: A97-23-17	Pieczęć i podpis:	Pieczęć i podpis:	Pieczęć i podpis:

Oznaczenie częściowe projektu: VOS

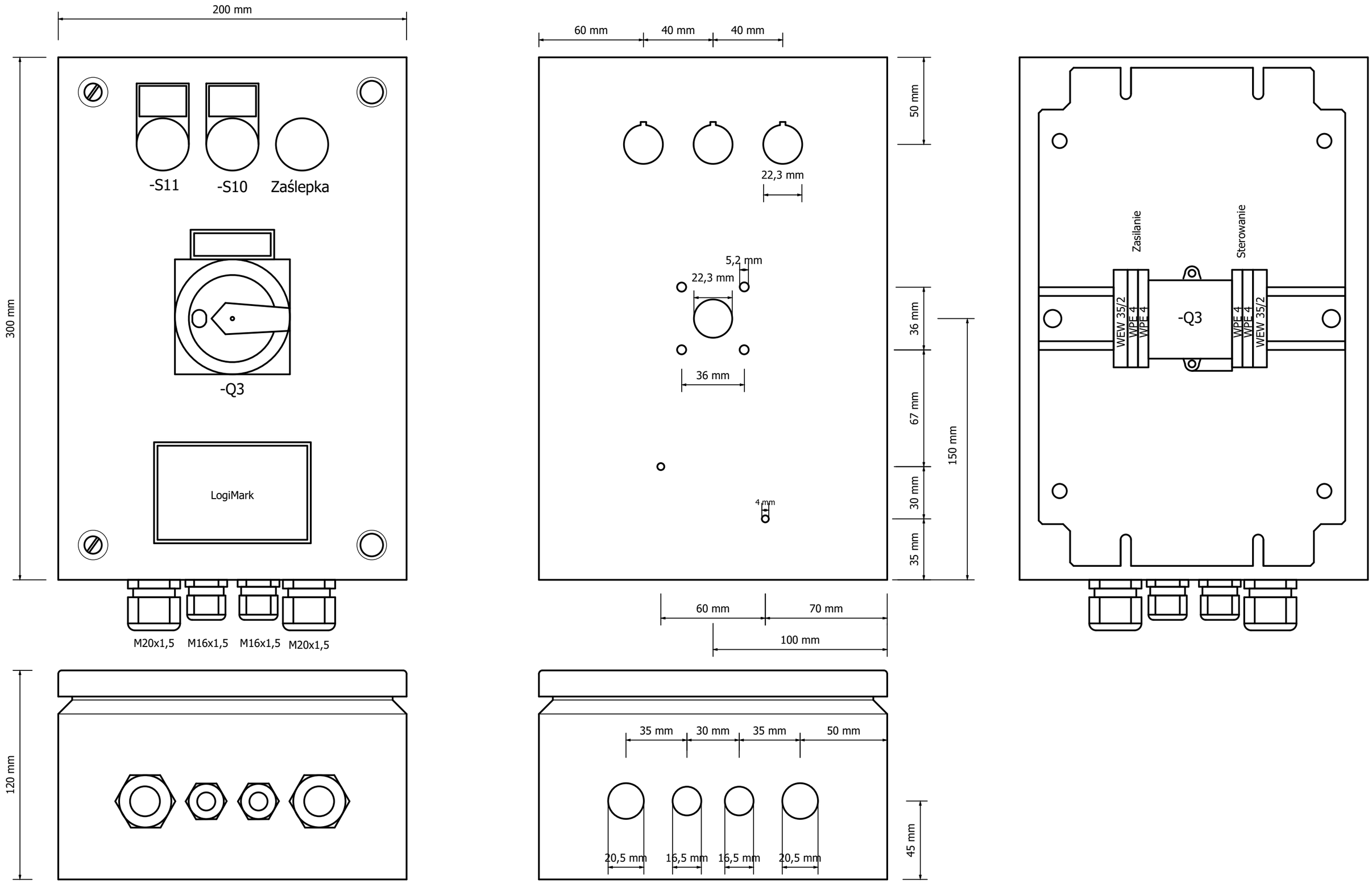
Opracował	Andrzej Zientek	08.04.2024		Zasilanie analizatorów młynów cementu MC1-MC4	PPH ENERGO-SILESIA sp. z o.o.	Strona tytułowa / Okładka	wykonawcza	= 0_Okladka + VOS
Projektował	Paweł Czaja	08.04.2024	SLK/2951/PWOE/10				08T1_040300E16_ A97-23-17	Arkusz 1
Sprawdził	Mariusz Bardzel	08.04.2024	SLK/0898/PWOE/05					Arkusz 1

Spis treści

Kolumna X: automatycznie wygenerowana strona została edytowana ręcznie

F06_001

Strona	Opis stron	Dodatkowe pole strony	Data	Opracował	X
=2_SpisTresci+VOS/1	Spis treści : =2_SpisTresci+VOS/1 - =VOS+VOS/5		08.04.2024	p.ledwon	
=VOS+VOS/1	Skrzynka sterowania lokalnego VOS_020_3_T2.Budowa.		08.04.2024	p.ledwon	
=VOS+VOS/2	Skrzynka sterowania lokalnego VOS_020_3_T2.Szyldzik opisowy.		08.04.2024	p.ledwon	
=VOS+VOS/4	Skrzynka sterowania lokalnego VOS_020_3_T2.Lista materiałowa.		08.04.2024	p.ledwon	
=VOS+VOS/5	Skrzynka sterowania lokalnego VOS_020_3_T2. Daszek montażowy		08.04.2024	p.ledwon	



Opracował	Andrzej Zientek	08.04.2024		Zasilanie analizatorów młynów cementu MC1-MC4	PPH ENERGO-SILESIA sp. z o.o.	Skrzynka sterowania lokalnego VOS_020_3_T2.Budowa.	wykonawcza
Projektował	Paweł Czaja	08.04.2024	SLK/2951/PWOE/10				
Sprawdził	Mariusz Bardzel	08.04.2024	SLK/0898/PWOE/05				

= VOS
+ VOS

08T1_040300E16_ A97-23-17

Arkusz 1
Arkusz 5

SZYLDZIK OPISOWY SKRZYNKI W UCHWYCIE LOGIMARK

85 mm

54 mm

LA710621

Przenośnik ślimakowy

Rozdzielnia Z9RS2
Szafa LA70X01

85 mm

54 mm

LA74M621

Przenośnik ślimakowy

Rozdzielnia Z1RS1
Szafa Z1X21

85 mm

54 mm

Z4U07M1

Mikser rynny
areacyjnej (dmuchawa)

Rozdzielnia Z4RS1
Szafa Z4X21

60 mm

20 mm

WYŁĄCZNIK GŁÓWNY
OTWIERAĆ W POZYCJI "0"

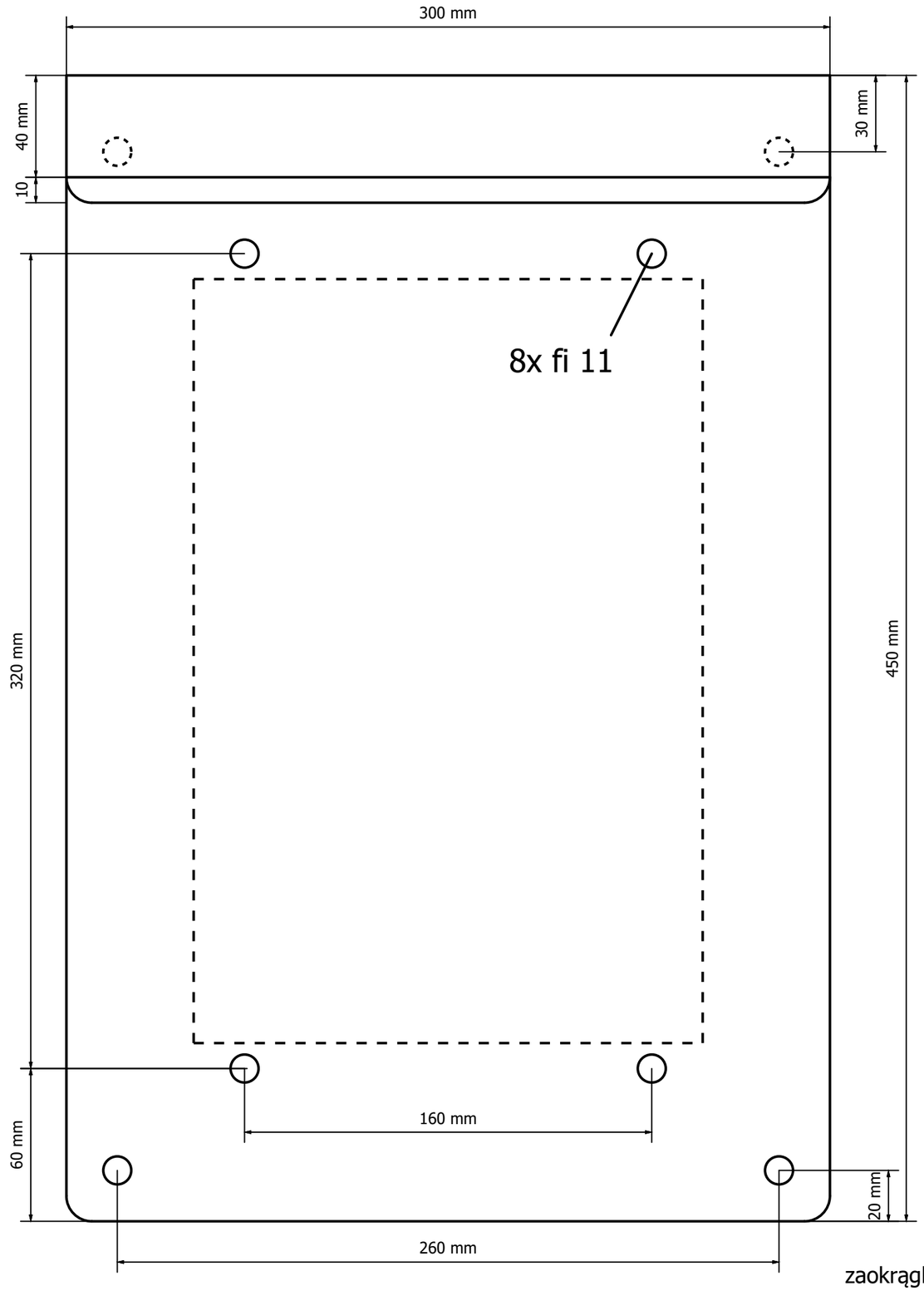
Grawerkę umieścić nad każdym wyłącznikiem remontowym

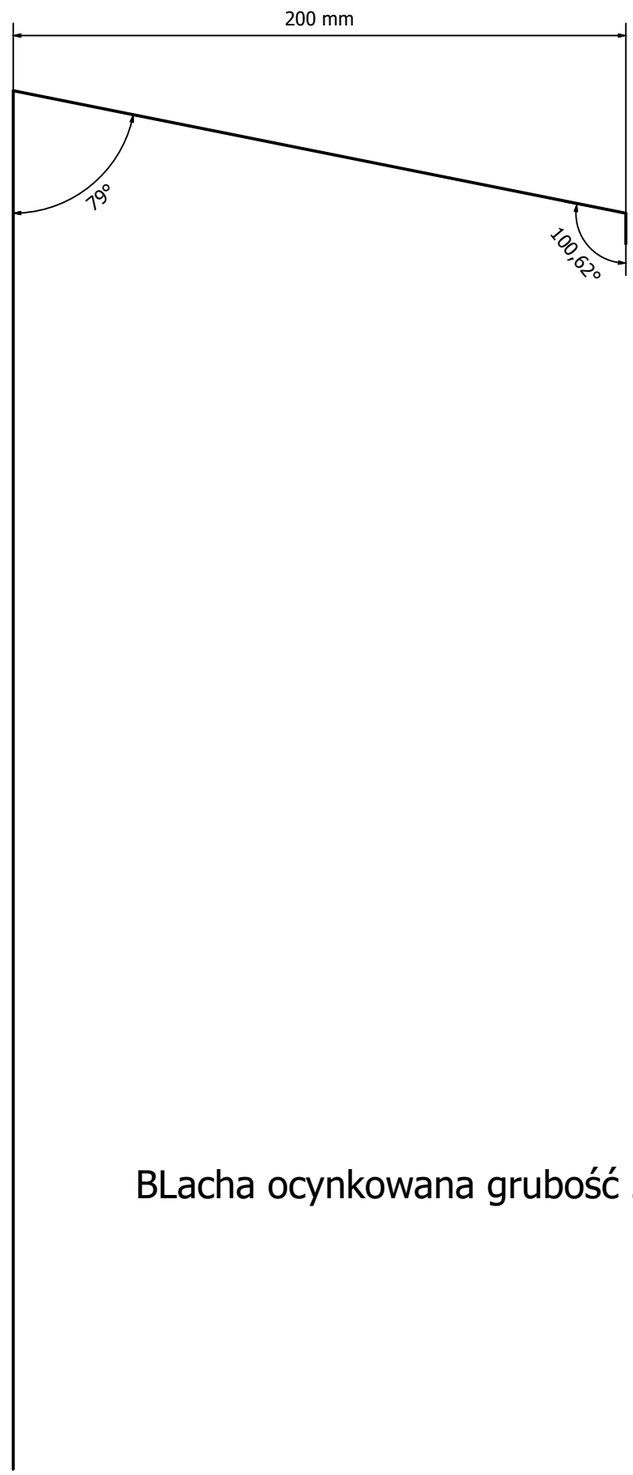
3szt

Opracował	Andrzej Zientek	08.04.2024		Zasilanie analizatorów młynów cementu MC1-MC4	PPH ENERGO-SILESIA sp. z o.o.	Skrzynka sterowania lokalnego VOS_020_3_T2.Szyldzik opisowy.	wykonawcza	= VOS
Projektował	Paweł Czaja	08.04.2024	SLK/2951/PWOE/10					+ VOS
Sprawdził	Mariusz Bardzel	08.04.2024	SLK/0898/PWOE/05				08T1_040300E16_ A97-23-17	Arkusz 2 / Arkusz 5

Lista materiałowa

Oznaczenie	Poz.	Ilość	Opis	Typ	Producent
		1	Obudowa 200x300x120 (Szer.xWys.xGł.)	KX 1503.000	Rittal
		1	Płyta montażowa	KX 1563.800	Rittal
		2	Zawiasy pokrywy	KX 1592.200	Rittal
		1kpl	Uchwyty do montażu naściennego	KX 1590.010	Rittal
		1	Szyna montażowa TH-35, l=0,175m		
		2	Dławnica kablowa M16x1,5	SZ 2411.611	Rittal
		2	Dławnica kablowa M20x1,5	SZ 2411.621	Rittal
		1	Uchwyt oznacznika	LogiMark, Nr zam. 1603290000	Weidmueller
-Q3		1	Łącznik krzywkowy do instalowania rozłącznego	T0-2-15679/V/SVB, Nr zam. 086443	Eaton
-S10, S11		2	Membrana zabezpieczająca do przycisków i lampek	M22-T-D, Nr zam. 216395	Eaton
-S10		1	Napęd przycisku sterowniczego	M22-D-R-X0, Nr zam. 216605	Eaton
-S10		1	Element stykowy 1NC	M22-K01, Nr zam. 216378	Eaton
-S10		1	Ramka z tabliczką opisową "STOP"	M22S-ST-GB0, Nr zam. 216494	Eaton
-S11		1	Napęd przycisku sterowniczego	M22-D-G-X1, Nr zam. 216607	Eaton
-S11		1	Element stykowy 1NO	M22-K10, Nr zam. 216376	Eaton
-S11		1	Ramka z tabliczką opisową "START"	M22S-ST-GB1, Nr zam. 216495	Eaton
-S10, -S11		2	Łącznik mocujący	M22-A, Nr zam. 216374	Eaton
		1	Zaślepka otworu na przycisk	M22S-B, Nr zam. 216390	Eaton
		4	Złączka przelotowa do przewodów ochronnych	WPE4, Nr zam. 1010100000	Weidmueller
		2	Blokada końcowa	WEW35/2, Nr zam. 106120	Weidmueller





BLacha ocynkowana grubość 2mm

zaokrąglić na 4 rogach R10

Opracował	Andrzej Zientek	08.04.2024		Zasilanie analizatorów młynów cementu MC1-MC4	PPH ENERGO-SILESIA sp. z o.o.	Skrzynka sterowania lokalnego VOS_020_3_T2. Daszek montażowy	wykonawcza	= VOS
Projektował	Paweł Czaja	08.04.2024	SLK/2951/PWOE/10					+ VOS
Sprawdził	Mariusz Bardzel	08.04.2024	SLK/0898/PWOE/05				08T1_040300E16_ A97-23-17	Arkusz 5
								Arkusz 5