Symbol rozdzielnicy: 1RO/1.2

L1, L2, L3 400/230V 50Hz
L1.1, L2.1, L3.1 400/230V 50Hz

APARATY W TORZE GŁÓWNYM

NUMER ODWODU	1R/1RO/1.2					1RO/1.2/01	1RO/1.2/02	1RO/1.2/03	1RO/1.2/04
MOC ZAINST. 3-FAZOWA [W]	25/17kW								
MOC ZAINST. 1-FAZOWA [W]						1080	1800	1800	600
NAZWA PRZEZNACZENIE ODWODU	ZASILANIE Z ROZDZIELNICY 1R	OCHRONA PRZEPIĘCIOWA II stopnia	kontrola napięcia w rozdzielnicy	ZABEZPIECZENIE GRUPOWE		oświetlenie (pomieszczenia 1.1 do 1.3)	oświetlenie (pomieszczenia 1.4 do 1.8)	oświetlenie (pomieszczenia 1.9 do 1.13)	oświetlenie (pomieszczenia 1.14 do 1.14a, 1.15)
GRUPA FUNKCJONALNA	1RO/1.2		H			01	02	03	04

* - grupa funkcjonalna

proj-jack (058) 629-70-20 www.proj-jack.pl	AUTORZY: Jacek Andrzejczak, Marek Florkowicz SPRAWDZIŁ: Zbigniew Andrzejczak	Nr uprawnień: 62/Gd/2002 ZGP-III-6320/20379	podpis
BUDOWA BUDYNKU NEOFILOLOGII WYDZ. FILOLOGICZNEGO GDAŃSK, ul. Wita Stwosza/Bażyńskiego, dz. nr 23/26, obręb 13	INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE ROZDZIELNICA 1RO/1.2–SCHEMAT GŁÓWNY	REV.	DATA: 05.2010
STRONA: 1	STRON: 10	NR.RYSUNKU: E836/7.1–170	

Symbol rozdzielnicy: 1RO/1.2

L1, L2, L3 400/230V 50Hz
L1.1, L2.1, L3.1 400/230V 50Hz

APARATY W TORZE GŁÓWNYM

NUMER ODWODU	1RO/1.2/05	1RO/1.2/06	1RO/1.2/07	1RO/1.2/08	1RO/1.2/09	1RO/1.2/010	1RO/1.2/011	1RO/1.2/012	
MOC ZAINST. 3-FAZOWA [W]									
MOC ZAINST. 1-FAZOWA [W]	1080	2160	1800	1800	1800	1080	1080	1080	
NAZWA PRZEZNACZENIE ODWODU	oświetlenie (pomieszczenia 1.46 do 1.46)	oświetlenie (pomieszczenia 1.41 do 1.45)	oświetlenie (pomieszczenia 1.36 do 1.40)	oświetlenie (pomieszczenia 1.31 do 1.35)	oświetlenie (pomieszczenia 1.26 do 1.30)	oświetlenie (pomieszczenia 1.23 do 1.25)	oświetlenie (pomieszczenia 1.29 do 1.22)	oświetlenie (pomieszczenia toalet)	
GRUPA FUNKCJONALNA	05	06	07	08	09	010	011	012	

* - grupa funkcjonalna

proj-jack (058) 629-70-20 www.proj-jack.pl	AUTORZY: Jacek Andrzejczak, Marek Florkowicz SPRAWDZIŁ: Zbigniew Andrzejczak	Nr uprawnień: 62/Gd/2002 ZGP-III-6320/20379	podpis
BUDOWA BUDYNKU NEOFILOLOGII WYDZ. FILOLOGICZNEGO GDAŃSK, ul. Wita Stwosza/Bażyńskiego, dz. nr 23/26, obręb 13	INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE ROZDZIELNICA 1RO/1.2–SCHEMAT GŁÓWNY	REV.	DATA: 05.2010
STRONA: 2	STRON: 10	NR.RYSUNKU: E836/7.1–170	

Symbol rozdzielnicy: 1RO/1.2

L1, L2, L3 400/230V 50Hz
L1.1, L2.1, L3.1 400/230V 50Hz

APARATY W TORZE GŁÓWNYM

NUMER ODWODU	1RO/1.2/013	1RO/1.3/013a		1RO/1.3/013b		1RO/1.3/014			
MOC ZAINST. 3-FAZOWA [W]									
MOC ZAINST. 1-FAZOWA [W]	2160	800		400		800			
NAZWA PRZEZNACZENIE ODWODU	oświetlenie (pomieszczenia 1.51)	oświetlenie (pomieszczenia 1.52)		oświetlenie (pomieszczenia 1.52)		oświetlenie (pomieszczenia 1.53)			
GRUPA FUNKCJONALNA	013	013a		013b		014			

* - grupa funkcjonalna

proj-jack (058) 629-70-20 www.proj-jack.pl	AUTORZY: Jacek Andrzejczak, Marek Florkowicz SPRAWDZIŁ: Zbigniew Andrzejczak	Nr uprawnień: 62/Gd/2002 ZGP-III-6320/20379	podpis
BUDOWA BUDYNKU NEOFILOLOGII WYDZ. FILOLOGICZNEGO GDAŃSK, ul. Wita Stwosza/Bażyńskiego, dz. nr 23/26, obręb 13	INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE ROZDZIELNICA 1RO/1.2–SCHEMAT GŁÓWNY	REV.	DATA: 05.2010
STRONA: 3	STRON: 10	NR.RYSUNKU: E836/7.1–170	

Symbol rozdzielnicy: 1RO/1.2

L1, L2, L3 400/230V 50Hz
L1.1, L2.1, L3.1 400/230V 50Hz

APARATY W TORZE GŁÓWNYM

NUMER ODWODU	1RO/1.2/015a	1RO/1.3/015b							
MOC ZAINST. 3-FAZOWA [W]									
MOC ZAINST. 1-FAZOWA [W]	800	400							
NAZWA PRZEZNACZENIE ODWODU	oświetlenie (pomieszczenia 1.54)	oświetlenie (pomieszczenia 1.54)							rezerwa
GRUPA FUNKCJONALNA	015a	015a							

* - grupa funkcjonalna

proj-jack (058) 629-70-20 www.proj-jack.pl	AUTORZY: Jacek Andrzejczak, Marek Florkowicz SPRAWDZIŁ: Zbigniew Andrzejczak	Nr uprawnień: 62/Gd/2002 ZGP-III-6320/20379	podpis
BUDOWA BUDYNKU NEOFILOLOGII WYDZ. FILOLOGICZNEGO GDAŃSK, ul. Wita Stwosza/Bażyńskiego, dz. nr 23/26, obręb 13	INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE ROZDZIELNICA 1RO/1.2–SCHEMAT GŁÓWNY	REV.	DATA: 05.2010
STRONA: 4	STRON: 10	NR.RYSUNKU: E836/7.1–170	

Symbol rozdzielnicy: 1RO/1.2

L1, L2, L3 400/230V 50Hz
L1.1, L2.1, L3.1 400/230V 50Hz

APARATY W TORZE GŁÓWNYM

NUMER ODWODU	1RO/1.2/021	1RO/1.2/022	1RO/1.2/023	1RO/1.2/024	1RO/1.2/025	1RO/1.2/026	1RO/1.2/027	1RO/1.2/028	
MOC ZAINST. 3-FAZOWA [W]									
MOC ZAINST. 1-FAZOWA [W]	900	930	650	650	250	650	450	450	
NAZWA PRZEZNACZENIE ODWODU	oświetlenie (komunikacja)	oświetlenie (komunikacja)	oświetlenie (komunikacja)	oświetlenie (komunikacja)	oświetlenie (komunikacja) ozew. dekoracyjne	oświetlenie (komunikacja) ozew. dekoracyjne	oświetlenie (komunikacja) ozew. dekoracyjne	oświetlenie (komunikacja) ozew. dekoracyjne	
GRUPA FUNKCJONALNA	021	022	023	024	025	026	027	028	

* - grupa funkcjonalna

proj-jack (058) 629-70-20 www.proj-jack.pl	AUTORZY: Jacek Andrzejczak, Marek Florkowicz SPRAWDZIŁ: Zbigniew Andrzejczak	Nr uprawnień: 62/Gd/2002 ZGP-III-6320/20379	podpis
BUDOWA BUDYNKU NEOFILOLOGII WYDZ. FILOLOGICZNEGO GDAŃSK, ul. Wita Stwosza/Bażyńskiego, dz. nr 23/26, obręb 13	INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE ROZDZIELNICA 1RO/1.2–SCHEMAT GŁÓWNY	REV.	DATA: 05.2010
STRONA: 5	STRON: 10	NR.RYSUNKU: E836/7.1–170	

Symbol rozdzielnicy: 1RO/1.2

L1, L2, L3 400/230V 50Hz
L1.1, L2.1, L3.1 400/230V 50Hz

APARATY W TORZE GŁÓWNYM

NUMER ODWODU	1RO/1.2/029	1RO/1.2/031	1RO/1.2/032	1RO/1.2/033	1RO/1.2/034				
MOC ZAINST. 3-FAZOWA [W]									
MOC ZAINST. 1-FAZOWA [W]	450	640	540	550	550				
NAZWA PRZEZNACZENIE ODWODU	oświetlenie (komunikacja) ozew. dekoracyjne	oświetlenie (komunikacja)	oświetlenie (komunikacja)	oświetlenie (komunikacja)	oświetlenie (komunikacja)				
GRUPA FUNKCJONALNA	029	031	032	033	34				

* - grupa funkcjonalna

proj-jack (058) 629-70-20 www.proj-jack.pl	AUTORZY: Jacek Andrzejczak, Marek Florkowicz SPRAWDZIŁ: Zbigniew Andrzejczak	Nr uprawnień: 62/Gd/2002 ZGP-III-6320/20379	podpis
BUDOWA BUDYNKU NEOFILOLOGII WYDZ. FILOLOGICZNEGO GDAŃSK, ul. Wita Stwosza/Bażyńskiego, dz. nr 23/26, obręb 13	INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE ROZDZIELNICA 1RO/1.2–SCHEMAT GŁÓWNY	REV.	DATA: 05.2010
STRONA: 6	STRON: 10	NR.RYSUNKU: E836/7.1–170	

Symbol rozdzielnicy: 1RO/1.2

L1, L2, L3 400/230V 50Hz
L1.1, L2.1, L3.1 400/230V 50Hz

APARATY W TORZE GŁÓWNYM

NUMER ODWODU	1RO/1.2/01	1RO/1.2/02	1RO/1.2/03	1RO/1.2/04	1RO/1.2/05	1RO/1.2/06	1RO/1.2/07	1RO/1.2/08
MOC ZAINST. 3-FAZOWA [W]								
MOC ZAINST. 1-FAZOWA [W]								
NAZWA PRZEZNACZENIE ODWODU	sterowanie centralne zał/wył obwodu sterek. 01	sterowanie centralne zał/wył obwodu sterek. 02	sterowanie centralne zał/wył obwodu sterek. 03	sterowanie centralne zał/wył obwodu sterek. 04	sterowanie centralne zał/wył obwodu sterek. 05	sterowanie centralne zał/wył obwodu sterek. 06	sterowanie centralne zał/wył obwodu sterek. 07	sterowanie centralne zał/wył obwodu sterek. 08
GRUPA FUNKCJONALNA	01	02	03	04	05	06	07	08

* - grupa funkcjonalna

proj-jack (058) 629-70-20 www.proj-jack.pl	AUTORZY: Jacek Andrzejczak, Marek Florkowicz SPRAWDZIŁ: Zbigniew Andrzejczak	Nr uprawnień: 62/Gd/2002 ZGP-III-6320/20379	podpis
BUDOWA BUDYNKU NEOFILOLOGII WYDZ. FILOLOGICZNEGO GDAŃSK, ul. Wita Stwosza/Bażyńskiego, dz. nr 23/26, obręb 13	INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE ROZDZIELNICA 1RO/1.2–SCHEMAT GŁÓWNY	REV.	DATA: 05.2010
STRONA: 7	STRON: 10	NR.RYSUNKU: E836/7.1–170	

Symbol rozdzielnicy: 1RO/1.2

L1, L2, L3 400/230V 50Hz
L1.1, L2.1, L3.1 400/230V 50Hz

APARATY W TORZE GŁÓWNYM

NUMER ODWODU	1RO/1.2/09	1RO/1.2/010	1RO/1.2/011	1RO/1.2/012	1RO/1.2/013			
MOC ZAINST. 3-FAZOWA [W]								
MOC ZAINST. 1-FAZOWA [W]								
NAZWA PRZEZNACZENIE ODWODU	sterowanie centralne zał/wył obwodu sterek. 09	sterowanie centralne zał/wył obwodu sterek. 010	sterowanie centralne zał/wył obwodu sterek. 011	sterowanie centralne zał/wył obwodu sterek. 012	sterowanie centralne zał/wył obwodu sterek. 013	rezerwa	rezerwa	rezerwa
GRUPA FUNKCJONALNA	09	010	011	012	013			

* - grupa funkcjonalna

proj-jack (058) 629-70-20 www.proj-jack.pl	AUTORZY: Jacek Andrzejczak, Marek Florkowicz SPRAWDZIŁ: Zbigniew Andrzejczak	Nr uprawnień: 62/Gd/2002 ZGP-III-6320/20379	podpis
BUDOWA BUDYNKU NEOFILOLOGII WYDZ. FILOLOGICZNEGO GDAŃSK, ul. Wita Stwosza/Bażyńskiego, dz. nr 23/26, obręb 13	INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE ROZDZIELNICA 1RO/1.2–SCHEMAT GŁÓWNY	REV.	DATA: 05.2010
STRONA: 8	STRON: 10	NR.RYSUNKU: E836/7.1–170	

L1, L2, L3 400/230V 50Hz

kontrola napięcia obwodów w pomieszczeniu (przewód o przekroju 1,5mm2)

kontrola napięcia w rozdzielnicy

N
PE

DLS/3PH-BUS-Modul

L	N	L	N	L	N	L	N	L	N	L	N	L	N	L	N	PE	PE
1		2		3		4		5		6		7		8		PE	

address
DLS
3PH
RS485
out
+ 24V –

X	X	X	+	+	+	-	-	-	RE	A	B	RE	A	B	X	B1	B2

Sygnał zanik napięcia do kanał centralnej BO
Kontrola obecności napięcia w rozdzielnicy
i na obwodach oświetlenia w pomieszczeniu
Podłączenia do łączników oświetlenia w pomieszczeniu
i do obwodów w rozdzielnicy

proj-jack (058) 629-70-20 www.proj-jack.pl	AUTORZY: Jacek Andrzejczak, Marek Florkowicz SPRAWDZIŁ: Zbigniew Andrzejczak	Nr uprawnień: 62/Gd/2002 ZGP-III-6320/20379	podpis
BUDOWA BUDYNKU NEOFILOLOGII WYDZ. FILOLOGICZNEGO GDAŃSK, ul. Wita Stwosza/Bażyńskiego, dz. nr 23/26, obręb 13	INSTALACJA ELEKTRYCZNA WEWNĘTRZNA ROZDZIELNICA 1RO/1.2–SCHEMAT GŁÓWNY	REV.	DATA: 05.2010
STRONA: 9	STRON: 10	NR.RYSUNKU: E836/7.1–170	

L1, L2, L3 400/230V 50Hz

~F1 3x35A
~F1 3x25A

kontrola napięcia obwodów w pomieszczeniu (przewód o przekroju 1,5mm2)

N
PE

DLS/3PH-BUS-Modul

L	N	L	N	L	N	L	N	L	N	L	N	L	N	L	N	PE	PE
1		2		3		4		5		6		7		8		PE	

address
DLS
3PH
RS485
out
+ 24V –

X	X	X	+	+	+	-	-	-	RE	A	B	RE	A	B	X	B1	B2

Sygnał zanik napięcia do kanał centralnej BO
Kontrola obecności napięcia w rozdzielnicy
i na obwodach oświetlenia w pomieszczeniu
Podłączenia do łączników oświetlenia w pomieszczeniu
i do obwodów w rozdzielnicy

rezerwa

proj-jack (058) 629-70-20 www.proj-jack.pl	AUTORZY: Jacek Andrzejczak, Marek Florkowicz SPRAWDZIŁ: Zbigniew Andrzejczak	Nr uprawnień: 62/Gd/2002 ZGP-III-6320/20379	podpis
BUDOWA BUDYNKU NEOFILOLOGII WYDZ. FILOLOGICZNEGO GDAŃSK, ul. Wita Stwosza/Bażyńskiego, dz. nr 23/26, obręb 13	INSTALACJA ELEKTRYCZNA WEWNĘTRZNA ROZDZIELNICA 1RO/1.2–SCHEMAT GŁÓWNY	REV.	DATA: 05.2010
STRONA: 10	STRON: 10	NR.RYSUNKU: E836/7.1–170	