

PHPS24T –ROZDZIELNIA NATYNKOWA 2*12 MOD. IP65 1000V DC, Z ZANKIEM, NOARK
PHPS36T –ROZDZIELNIA NATYNKOWA 3*12 MOD. IP65 1000V DC, Z ZANKIEM, NOARK
EFH 10 DC 2P –PODSTAWA BEZPIECNIKOWA DC 1000V Z WKŁADKĄ CH 1000V DC, ETI
IC60N 3P –WYŁĄCZNIK NADPRĄDOWY TRÓJPOŁOWY, SCHNEIDER

DEHN DSH TNS 255 –OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ AC TYPU 1+2 KOMBINOWANY, DEHN
DEHN DOB YPV 1200 –OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ DC TYPU 1+2 KOMBINOWANY, DEHN
–PRZEWODY DC NA DACHU UKŁADAĆ W RURKACH NA UCHWYTACH, NATOMIAST
–PRZEWODY DC W PRZESTRZENI STRZYCHU PROWADZIĆ NATYNKOWO W RURZE TYPU DVR 50
–PRZEWODY W PRZESTRZENI STRZYCHU PROWADZIĆ NATYNKOWO W RURKACH NA UCHWYTACH
–ZEŹŁUSIE PRZEWODÓW AC DO SZAFKI RG-PV WYKONAĆ W RURZE TYPU RS 47
NATYNKOWO PO ZEWNĘTRZNEJ ELEWACJI BUDYNKU

W PRZEWODY LGy I YLY UKŁADAĆ POD TYNKIEM, CZĘŚCIOWO NATYNKOWO
W RURKACH NA UCHWYTACH

–PRZEWODY AC PROWADZIĆ OSOBNO OD PRZEWODÓW DC


–PRZEWODY CHRONIĆ RURKAMI INSTALACYJNYMI ODPWIEDNIAMI DO MIEJSCA
ZASTOSOWANIA I WARUNKÓW ŚRODOWISKOWYCH

–URZĄDZENIA INSTALOWAĆ ZGODNIE Z DTR ORAZ WTYCZNYMI PRODUCENTA

–CAŁOKŁÓ WYKONAĆ ZGODNIE Z OBOWIAZUJĄCYMI PRZEPISAMI I NORMAMI
ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ

$$\begin{aligned} P_{S_{DC}} &= 20,25 \text{ kWp} \\ P_{n_{AC}} &= 20,0 \text{ kW} \\ I_{n_{AC}} &= 32,0 \text{ A} \end{aligned}$$
$$U = 230 / 400 \text{ V}$$

SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
UKŁAD SIECIOWY:
ZASILANIE: TN-C
ODBIÓR: TN-S

	F.H.U. ELKOMFORT PROJEKTY INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH	
	INWESTOR MIASTO I GMINA CZARNY DUNAJEC UL. JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 2 34-470 CZARNY DUNAJEC	PROJEKTANT mgr inż. CZ. SZOPIŃSKI NR UPR. G4S 343/A-43/85
OBIEKT INSTALACJA FOTOWOLTAYCZNA DLA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2 W CICHEM	OPRACOWAŁ mgr inż. K. SZOPIŃSKI NR UPR. W4P/0088/PMBE/15	
TREŚĆ RYS.	DATA 06.2023	
	SKALA --	
SCHEMAT IDEOWY	NR RYS.	E-1