

Bilans prądowy systemu Nexo

NXW101 | Płyta główna (U=14,1Vdc)

Maksymalna obciążalność prądowa: **4000mA**Procesor (pobór własny płyty): **300mA**

Dystrybucja zasilania (limity zabezpieczeń przeciążeniowych):

Limit wejść wbudowanych: **500mA**Limity interfejsu kart rozszerzeń: **500mA**
1000mA
1500mALimit interfejsu terminali (panele dotykowe, klawiatury strefowe): **1000mA**
2000mALimity wyjść wysokoprądowych: **2 x 500mA**Limit prądowy obsługi akumulatora*: **650mA**

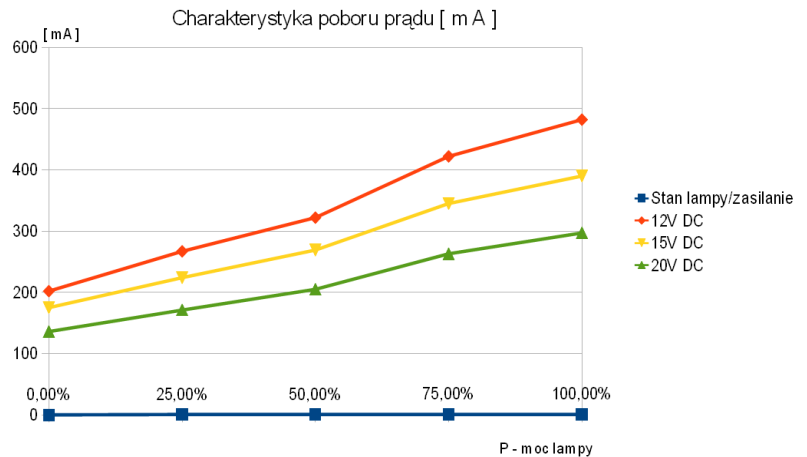
*Odcinanie zasilania akumulatora następuje przy napięciu 10,5V

Karty rozszerzeń (U=12Vdc)

	MIN.	MAKS.
NXW301 Karta wyjść przeciwobnych:	15mA	120mA
NXW302 Karta wyjść przekaźnikowych:	15mA	220mA
NXW303 Karta wyjść OC:	15mA	25mA
NXW304 Karta CCTV:	90mA	150mA
NXW305 Karta wideodomofonu:	20mA	40mA
NXW395 Karta sieci LAN:	15mA	100mA
NXW396 Karta komend:	15mA	20mA
NXW397 Karta magistrali TUKAN:	15mA	20mA
NXW398 Karta wejść*:	15mA	25mA
NXW399 Karta GSM:	70mA	500mA

*Należy uwzględnić obciążenie czujników [maks. 180mA]

NXW102 | Panel dotykowy



NXW103 | Klawiatura strefowa (U=12Vdc)

Pobór minimalny: **20mA**Pobór maksymalny: **330mA**

Moduły TUKAN (U=20Vdc)

	MIN.	MAKS.
NXW202.1 Moduł oświetlenia 1x (ze ściemniaczem):	15mA	30mA
NXW222.3 Moduł oświetlenia 3x (ze ściemniaczem) XT DIN:	20mA	70mA
NXW224.1 Moduł sterownika RGB+W (PWM) DIN:	40mA	150mA
NXW224.2 Moduł sterownika RGB+W (0-10V) DIN:	40mA	150mA
NXW225.1 Moduł wyjść analogowych 4x (PWM) DIN:	40mA	150mA
NXW225.2 Moduł wyjść analogowych 4x (0-10V) DIN:	40mA	150mA
NXW297.1 Przyciski programowalne:	10mA	55mA
NXW297.2 Przyciski programowalne:	15mA	20mA
NXW298 Centrala lokalna*:	20mA	25mA
NXW299.2 Moduł czujnika temperatury:	15mA	20mA

*Należy uwzględnić obciążenie czujników [maks. 180mA]

Moduły TUKAN - Element wykonawczy przekaźnik (U=20Vdc)

Produkt\Ilość wejść aktywnych	MIN.	1	2	4/LED OFF	4/LED ON	8/LED OFF	8/LED ON
NXW201.2/NXW221.2 Moduł rolety:	15mA	30mA	-	-	-	-	-
NXW221.4 Moduł rolety 4x XT DIN:	15mA	-	-	70mA	100mA	-	-
NXW202.2/NXW222.2 Moduł oświetlenia 2x (bez ściemniacza):	15mA	-	50mA	-	-	-	-
NXW222.8 Moduł oświetlenia 8x (bez ściemniacza) XT DIN:	15mA	-	-	-	-	125mA	175mA
NXW203.2/NXW223.2 Moduł przekaźnika 2x:	15mA	-	50mA	-	-	-	-
NXW223.8 Moduł przekaźnika 8x XT DIN:	15mA	-	-	-	-	125mA	175mA