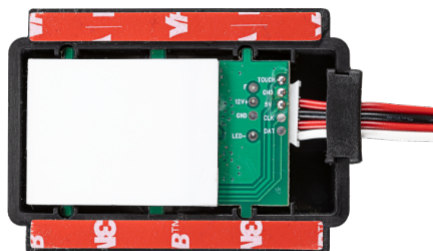


DJ320 series / seria

Touch switches / Włączniki dotykowe



FEATURES / CECHY:

- **For mirror application** / Do zastosowania na lustrze
- **Lighting control** / Sterowanie oświetleniem
- **Defogger power-on** / Sterowanie matą grzewczą
- **Penetrate glass thickness: ≤ 4 mm (without obstacles ≤ 6 mm)** / Zasięg czułości przez szkło o grubości ≤ 4 mm (bez przeszkód ≤ 6 mm)
- **Dimming and CCT (depends of model version)** / Ściemnianie i sterowanie barwą (zależy od wersji)



PRODUCT SPECIFICATION / SPECYFIKACJA PRODUKTU

DJ320

Input voltage / Napięcie zasilania	12 V DC / 24 V DC
Load power / Moc max.	≤ 60 W (12V) / ≤ 120 W (24V)
Rated current / Prąd znamionowy	5A
Principle of induction / Zasada indukcji	Capacitive touch sensing / Dotykowy panel pojemnościowy

WORKING ENVIRONMENT / ŚRODOWISKO PRACY

Working temperature / Temperatura pracy	-25°C~+60°C
Working humidity / Wilgotność pracy	10 ÷ 90% RH (non-condensing) / 10 ÷ 90% RH (bez kondensacji)
Humidity and temperature storage / Temperatura i wilgotność składowania	-20°C ÷ 85°C, 5 ÷ 90° RH (non-condensing) / -20°C ÷ 85°C, 5 ÷ 90° RH (bez kondensacji)

DJ320 series / seria

Touch switches / Włączniki dotykowe



OTHERS / INNE

Dimensions (L x W x H) / Wymiary (dł. x szer. x wys.)	61.5 x 44 x 12.5 mm - DJ320-1 / DJ320-2
	106 x 44 x 12 mm - DJ320-3
Protection class / Stopień ochrony IP	IP20
Warranty / Gwarancja	2 years / lata

MODEL ENCODING / WERSJE MODELOWE

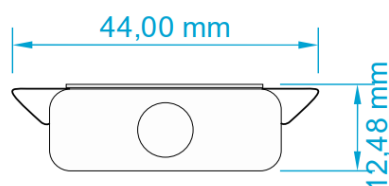
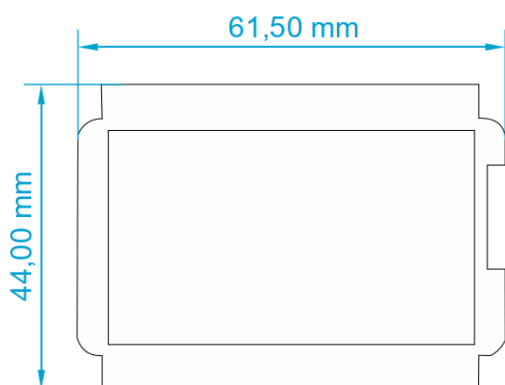
DJ320	series / seria
X - number of buttons / - liczba przycisków	1, 2 or 3 - pole button / 1, 2 lub 3 - polowy włącznik
- D or none / D lub brak	D - dimming / ściemnianie
- CCT or none / CCT lub brak	CCT - color temperature change / zmiana temperatury barwowej
- M or none / M lub brak	M - built-in memory of last state / wbudowana pamięć ostatniego stanu
- 3kK, 4kK, 6kK, 12kK or none / 3kK, 4kK, 6kK, 12kK lub brak	none - blue/white illumination / brak - podświetlenie przycisku niebieski/biały 3kK - illumination approx. 3000K / podświetlenie ok. 3000K 4kK - illumination approx. 4000K / podświetlenie ok. 4000K 6kK - illumination approx. 6500K / podświetlenie ok. 6500K 12kK - illumination approx. 12000K / podświetlenie ok. 12000K
- W50, W100, WA100 or none / W50, W100 lub brak	none - blue when OFF and white when ON / brak - podświetlenie na niebiesko, gdy OFF i na biało gdy ON W50 - white 100% when OFF and white 50% when ON / podświetlenie białe 100%, gdy OFF i białe 50%, gdy ON W100 - white 100% when OFF and white 0% when ON / podświetlenie białe 100%, gdy OFF i białe 0%, gdy ON WA100 - white 100% when OFF and white 100% when ON / podświetlenie białe 100%, gdy OFF i białe 100%, gdy ON
- R or none / R lub brak	R - illumination blue when OFF and red when ON / podświetlenie niebieskie, gdy OFF i czerwone, gdy ON
- AO30 or none / AO30 lub brak	AO30 - automatic switch-off (30 min after last switch-on) / automatyczne wyłączenie (30 min po ostatnim włączeniu)
- WL or none / WL lub brak	WL - without dimming loop / bez zapętlenia ściemniania
- OFF or none / OFF lub brak	OFF - option to turn off the backlight / możliwość wyłączenia podświetlenia
- WR or none / WR lub brak	WR - illumination white when OFF and red when ON / podświetlenie białe, gdy OFF i czerwone, gdy ON

DJ320 series / seria

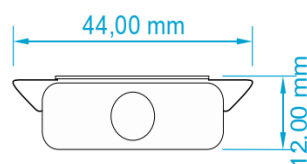
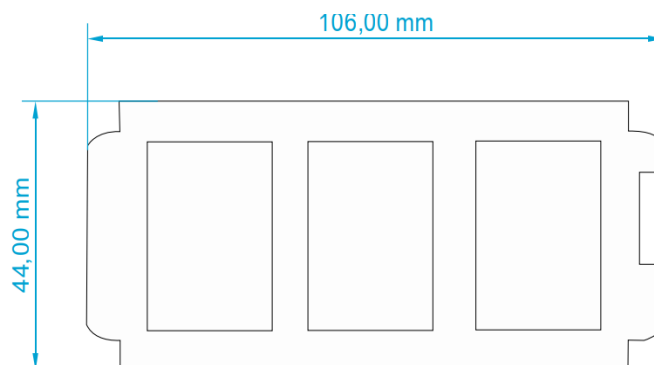
Touch switches / Włączniki dotykowe



TECHNICAL SPECIFICATION / SPECYFIKACJA TECHNICZNA

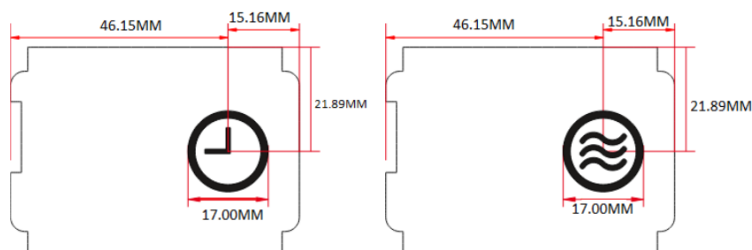


DJ320-1 / DJ320-2

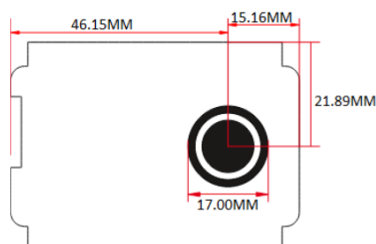


DJ320-3

BUTTON LAYOUT / ROZMIESZCZENIE PRZYCISKÓW



DJ320-1 / DJ320-2



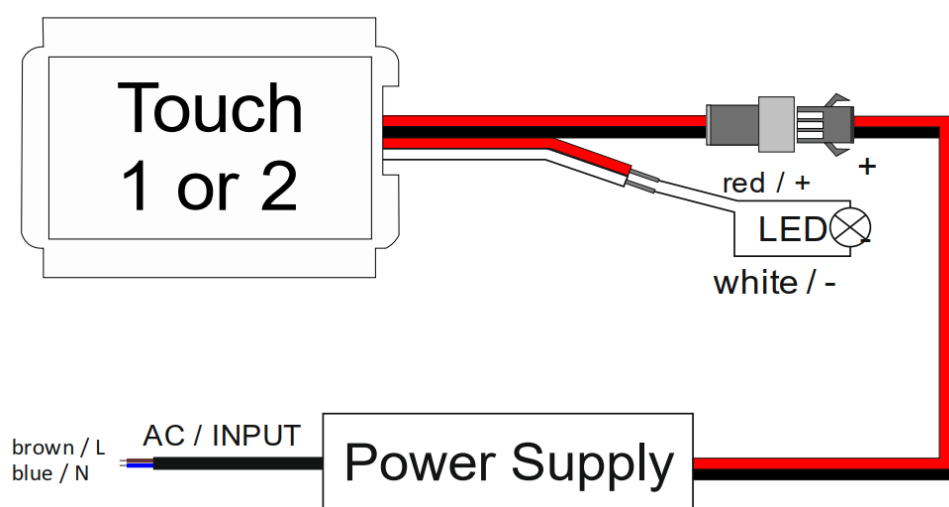
DJ320 series / seria

Touch switches / Włączniki dotykowe

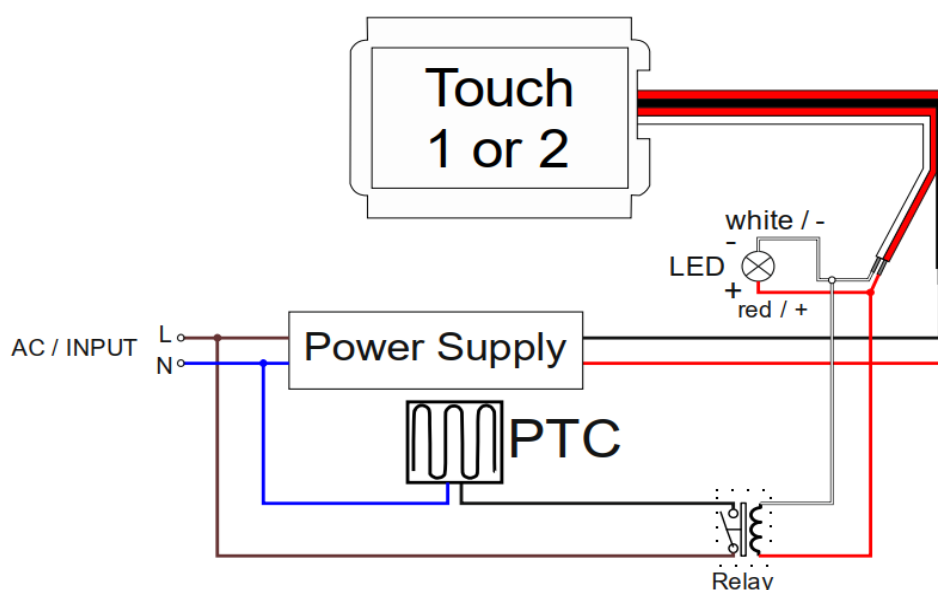


WIRING SPECIFICATION / SCHEMAT OKABLOWANIA

DJ320-1-X / DJ320-2-X



DJ320-1-X / DJ320-2-X (with relay and PTC / z przekaźnikiem i matą grzewczą)

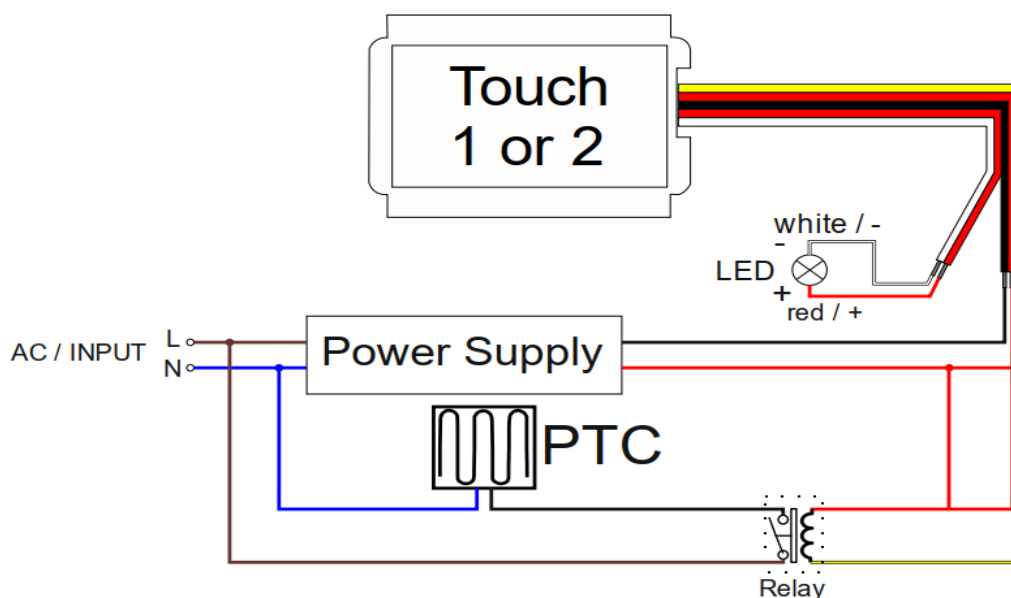


DJ320 series / seria

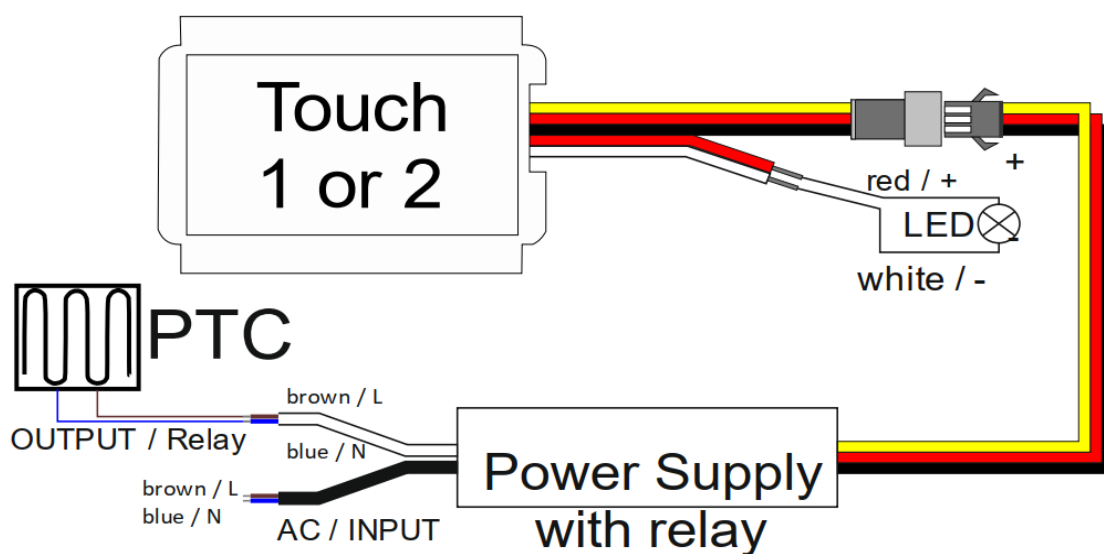
Touch switches / Włączniki dotykowe



DJ320-1-D-X / DJ320-2-D-X (with relay and PTC / z przekaźnikiem i matą grzewczą)



DJ320-1-D-X / DJ320-2-D-X (with power supply with built-in relay / z zasilaczem z wbudowanym przekaźnikiem)

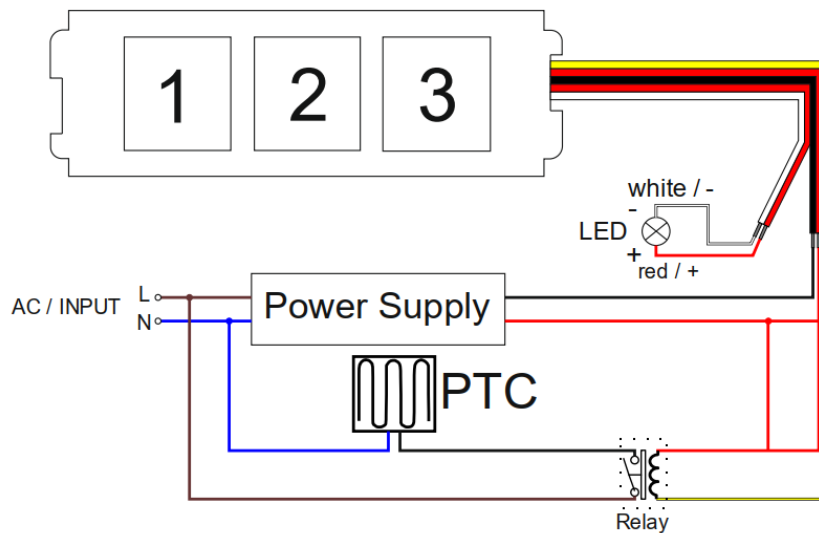


DJ320 series / seria

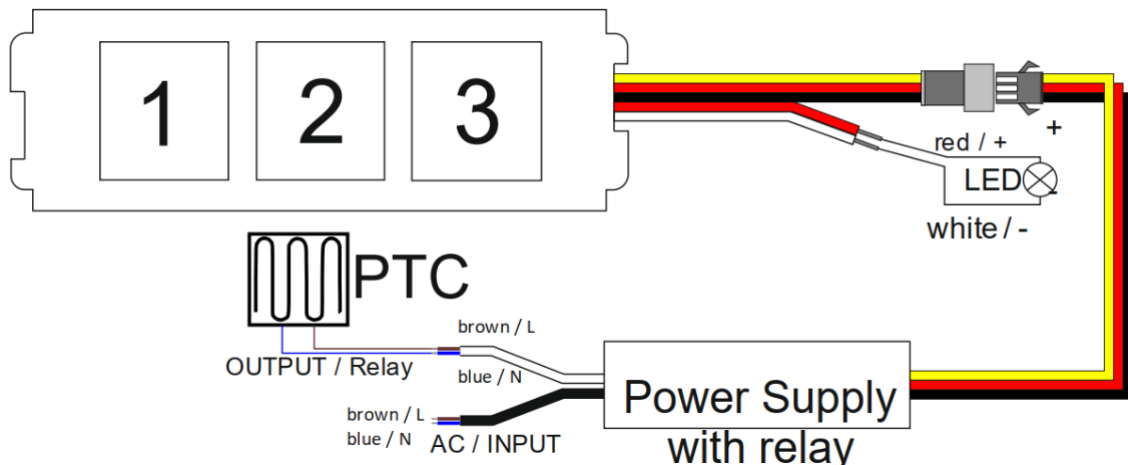
Touch switches / Włączniki dotykowe



DJ320-3-X (with relay and PTC / z przekaźnikiem i matą grzewczą)



DJ320-3 (with power supply with built-in relay / z zasilaczem z wbudowanym przekaźnikiem)



OTHER NOTES / POZOSTAŁE UWAGI

- The 3M tape placed on the device is only used to pre-attach and position the switch/frame on the mirror. Use your own adhesive for secure and permanent adhesion of the element to the surface. / Taśma 3M umieszczona na urządzeniu służy jedynie do wstępnego przymocowania i wypozycjonowania włącznika/ramki na lustrze. W celu uzyskania pewnej i trwałej przyczepności elementu do powierzchni należy użyć własnego kleju.