

JALKAKYTKIN

606.2220.015

Jalkakytin F2-U2Z/U2Z, 2-poljin, 2 NO+2 NC,
hidaskosketin

- Tukeva rakenne
- Kotelointiluokka IP65
- Rele, kontaktori ym. voidaan asentaa suojan sisään
- Saatavana myös erikoismalleja esim. sairaalakäyttöön



TUOTEKUVAUS

Koodien selitykset:

F1 = 1 poljin

F2 = 2 poljinta

UN = Varvassuoja

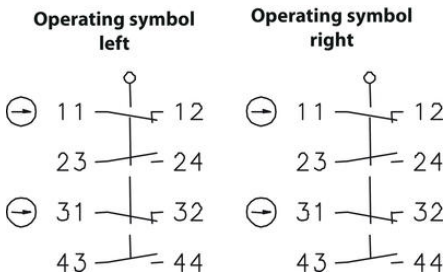
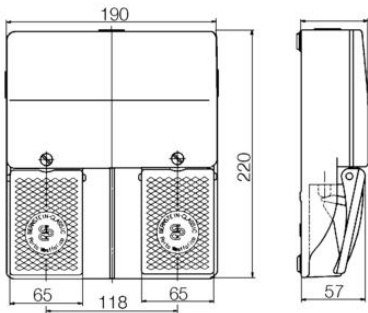
U1Z = Hidaskosketin, 1 NO+1 NC

U2Z =	Hidaskosketin, 2 NO+2 NC
SU1Z =	Momenttikosketin, 1 NO+1 NC (kosketin vaihtaa tilaansa vakionopeudella, "naksahtava")
SU2Z =	Momenttikosketin, 2 NO+2 NC (kosketin vaihtaa tilaansa vakionopeudella, "naksahtava")
U1Y =	"Push-push" –kosketin. Kerran painettaessa koskettimet vaihtavat tilaansa, ja toisen kerran painettaessa palautuvat alkutilaansa, 1 NO+1 NC.
U2ZD =	Kaksoistoiminta: ensimmäinen kosketinpari toimii painettaessa poljinta vasteeseen asti, toinen pari kytkeytyy mukaan kun poljinvoimaa lisätään ja painetaan pohjaan asti, 2 NO+2 NC.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Koskettimet	2 NO, 2 NC
IP-luokka	IP65
Max. jännite	240 V
Nimellisvirta, terminen	10 A
Kaapelisisäänmeno	1xM20x1,5
Rungon materiaali	Alumiini
Polkimien määrä	2
Polkimen materiaali	Muovi
Min. käyttölämpötila	-30 °C
Max. käyttölämpötila	80 °C
Max. toimintataajuus	50 kertaa/min
B10d	20x10 ⁶
Hyväksynnät	CCC, CE, CSA US



Standard values for safety technology	
Rated	250 V AC
6 x 10 ³ Restrictions in article designation "C"	
2 x 10 ³ Restrictions in article designation "D"	
4 x 10 ³ Restrictions in article designation "E"	
1 x 10 ³ Restrictions in article designation "F"	

* Once a restriction exists, the lowest value needs to be applied.

This technical data is generic to our standard foot switch range, please refer to individual technical data sheets for exact product information as the technical data above may vary.

Standards	
IEC 60667-1-105, DIN EN 60667-1, IEC 60667-1	
IEC 60667-2-005, DIN EN 60667-2-1, IEC 60667-2-1	

Approvals*	
CCC, ATEX, CE, CSA, ENEC, GOST, IEC, UL, VDE	
UL, ENEC (in type designation "21")	
CCC (only switches that bear an appropriate label)	

* Approvals depend on type.

More information can be found in the data sheet.

Mechanical data	
Enclosure	Cast aluminium (powder coated)
Cover, Protective shroud UN	Cast aluminium (powder coated)
Foot pedal	Thermoplastic
Operating temperature (with no icing / no condensation)	-30°C to +60°C / -20°C to +60°C in type designation "EX")
Storage temperature	-30°C to +60°C / -20°C to +60°C in type designation "EX")
Mechanical service life	> 1 x 10 ⁷ switching cycles when using switches with potentiometer 1 x 10 ⁷
Switching frequency	10 min ⁻¹ when using switches with potentiometer 10 min ⁻¹
Type of connection	Screw connections (M20)
Conductor cross section	Single wire 0.5 – 1.5 mm ² or stranded wire with strand 0.5 – 1.5 mm ²
Cable entry	M20 x 1.5
Weight with cover	F1 = 0.8 kg, F2 = 1.7 kg, F3 = 3.0 kg
Weight with protective shroud UN	F1 = 1.3 kg, F2 = 2.6 kg, F3 = 5.4 kg
Protection class	Protection class depends on type. Standard is IP 65.