

JALKAKYTKIN

606.1100.005

Jalkakytin F1-U1Z, 1-poljin, 1 NO+1 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

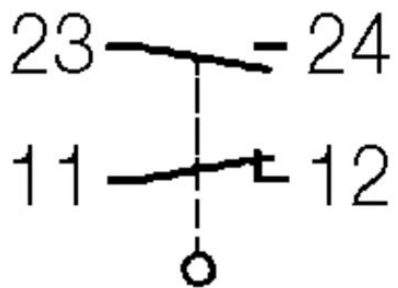
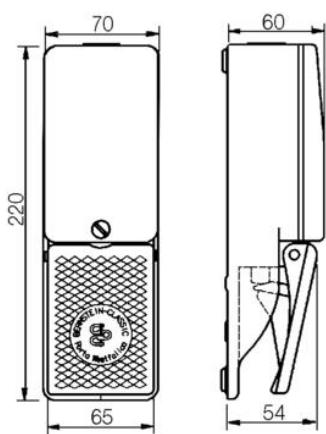
U1Z = Hidaskosketin, 1 NO+1 NC

U2Z =	Hidaskosketin, 2 NO+2 NC
SU1Z =	Momenttikosketin, 1 NO+1 NC (kosketin vaihtaa tilaansa vakionopeudella, "nakshtava")
SU2Z =	Momenttikosketin, 2 NO+2 NC (kosketin vaihtaa tilaansa vakionopeudella, "nakshtava")
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	1 NO, 1 NC
IP-luokka	IP65
Max. jännite	240 V
Nimellisvirta, terminen	10 A
Kaapelisisäänmeno	3xM20x1,5
Rungon materiaali	Alumiini
Polkimien määrä	1
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
Steel
2 x 10 ⁶ Restrictions in article designation "C"
2 x 10 ⁶ Restrictions in article designation "D"
4 x 10 ⁶ Restrictions in article designation "E"
1 x 10 ⁶ Restrictions in article designation "F"

Standards
IEC 60671-1, IEC 60671-2, IEC 60671-3, IEC 60671-4
IEC 60671-5, IEC 60671-6, IEC 60671-7

Approvals
CCC, CE, CSA, UL, VDE, etc.

Mechanical data	
Enclosure	Cast aluminium (powder coated)
Cover, Protective shroud (N)	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 (M25)
Conductor cross section	Single wire 0.5 – 1.5 mm ² or stranded wire with bundle 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 (N)	F1 = 1.3 kg, F2 = 2.6 kg, F3 = 5.4 kg
Protection class	Protection class depends on type. Standard is IP 65.