

JALKAKYTKIN

606.2610.014

Jalkakytкин F2-U1Z/U1ZUN, 2-poljin, 1 NO+1 NC,
hidaskosketin, suoja

- 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

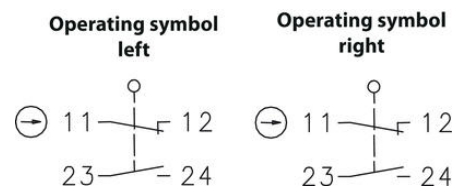
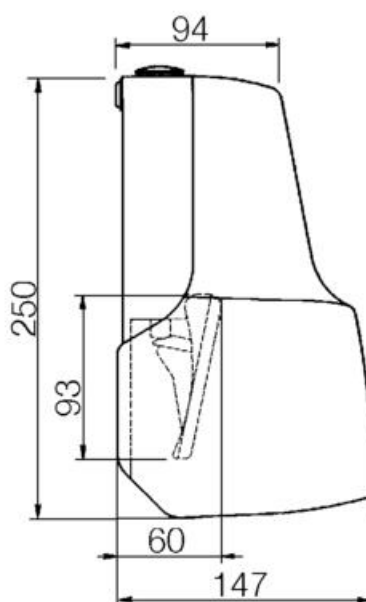
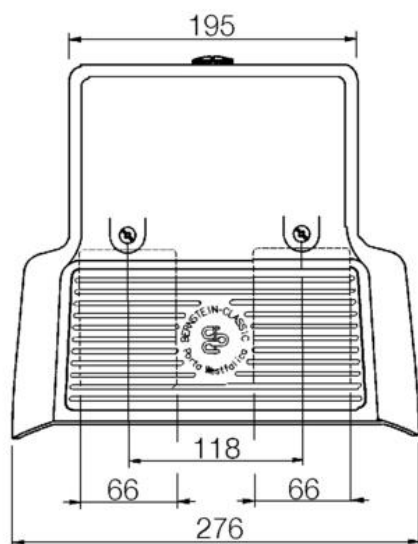
U1Z = Hidaskosketin, 1 NO+1 NC

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	1 NO, 1 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
Hyväksynät	CCC, CE, CSA US



Standard values for safety technology	
BTM	20 x 10°
6 x 10° Restrictions in article designation "C" *	
2 x 10° Restrictions in article designation "D" *	
4 x 10° Restrictions in article designation "E" *	
1 x 10° 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 about may vary.

Standards	
VDE 0660 T100, DIN EN 60947-1, IEC 60947-1	
VDE 0660 T086, DIN EN 60947-5-1, IEC 60947-5-1	

Approvals*	
CE, ATEX, ENEC, GOST (upon priority)	
UL, ENEC (in type designation "D")	
UL, ENEC (in type designation "E")	
* Approvals depend on type.	
More information can be found in the data sheet.	

Mechanical data	
Enclosure	Cast aluminium (powder-coated)
Cases, Protective shroud UN	Cast aluminium (powder-coated)
Foot pedal	Thermoplastic
Operating temperature (with no icing / no condensation)	-30°C to +80°C (-20°C to +165°C in type designation "E")
Storage temperature	-30°C to +80°C (-20°C to +165°C in type designation "E")
Mechanical service life	> 1 x 10 ⁶ switching cycles when using switches with potentiometer 1 x 10 ⁷
Switching frequency	50 min ⁻¹ when using switches with potentiometer 20 min ⁻¹
Type of connection	Screw connections (M3,5)
Conductor cross sections	Single wire 0.5 – 1.5 mm ² or stranded wire with formula 62 – 15 mm ²
Cable entry	M20 x 1.5
Weight with cover	F1 = 68 kg, F2 = 17 kg, F3 = 1.5 kg
Weight with protective shroud UN	F1 = 15 kg, F2 = 24 kg, F3 = 5.4 kg
Protection class	Protection class depends on type. Standard is IP 65.