



INDUSTRIKOMPONENTER A/S
En anerkendt partner i Mobil Energi

FODPEDALER 6100/6200



Fodpedaler til hjælpestyring af industrimaskiner. Det virker på maskinmotoren gennem en strømgrænseflade, såsom en kontaktor.

FUNKTIONER

- Nødstop-svampe-trykknappen overholder standard EN 418.
- Positivt åbne NC-kontakter til sikkerhedsfunktioner.
- Mekanisk levetid for kontakter: 1 million operationer.
- IP-tætningsgrad: fodpedal 6100/6200 er klassificeret IP53.
- Ekstrem temperaturrestandighed: -25°C til +70°C.
- Fremstillet af plastmateriale eller trykstøbt aluminium.
- Materialer og komponenter er stød- og slidbestandige.

ATTESTER OG GENERELT TEKNISKE DATA

Overensstemmelse med fællesskabsdirektiver	2014/35/UE; 2006/42/CE
Standarder	EN 60204-1; EN 60947-1; EN 60947-5-1; EN 60529; EN 418
Lagring omgivelsestemperatur	-40 °C til +70 °C
Operations omgivelsestemperatur	-25 °C til +70 °C
Tætningsgrad	IP 53
Isoleringskategori	Klasse I
Kabelindføring	Kabelklemme M20
Markeringer and homologeringer	CE

KONTAKTERNES TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Kode	*****36XX	*****45PI	*****47PI
Udnyttelseskategori	AC 15	AC 15	
Nominel driftsstrøm	3 A	1,9 A	
Nominel driftsspænding	250 V	380 V	
Nominel termisk strøm	10 A	10 A	
Nominel isolationsspænding	300 Vac	500 Vac	
Mekanisk liv	1 x 10 ⁶ operationer		
Forbindelser	klemskrue		
Ledninger	1 x 2,5 mm ² , 2 x 1,5 mm ² (UL - (c)UL: use 60°C eller 75°C kobber (CU) leder og ledning 16-18 AWG)		
Tilspændingsmoment	0,8 Nm		
Mikroswitch typ	Dobbelt break, snap action	Dobbelt break, langsom handling	
Kontakter	1 NO + 1 NC (Alle NC-kontakter er af positiv åbningsoperationstype )		2 NO + 2NC
Markeringer og Homologationer	  		 

For mere specifikke oplysninger om disse produkter, og hvordan de
kan dække dine behov, ring venligst

INDUSTRIKOMPONENTER A/S

Energivej 33 DK-2750 Ballerup

Tlf: +45 5672 0000 Fax: +45 5672 0005

www.industrikomponenter.dk

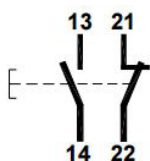


INDUSTRIKOMPONENTER A/S
En anerkendt partner i Mobil Energi

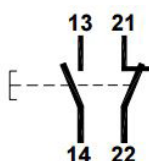
FODPEDALER 6100/6200

SKEMA

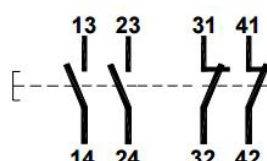
*****36XX



*****45PI

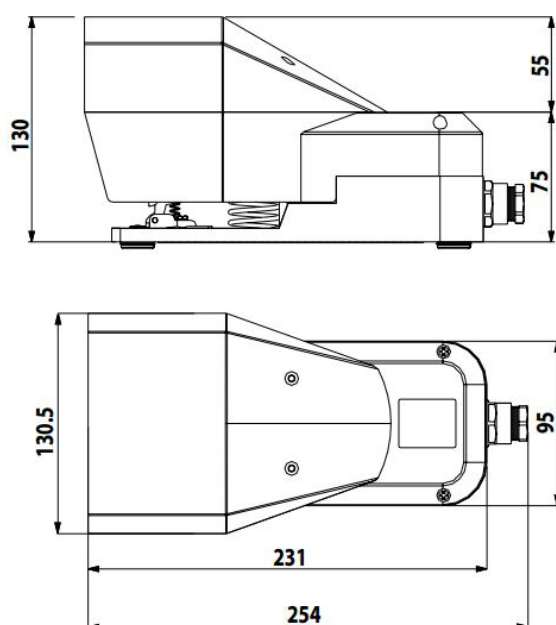


*****47PI

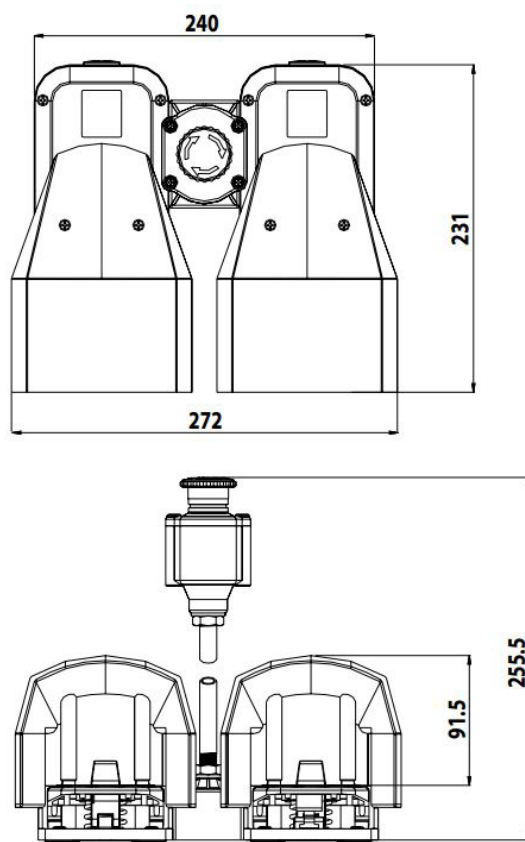


DIMENSIONER

Simple footswitch



Double footswitch



INDUSTRIKOMPONENTER A/S

Energivej 33 DK-2750 Ballerup

Tlf: +45 5672 0000 Fax: +45 5672 0005

www.industrikomponenter.dk