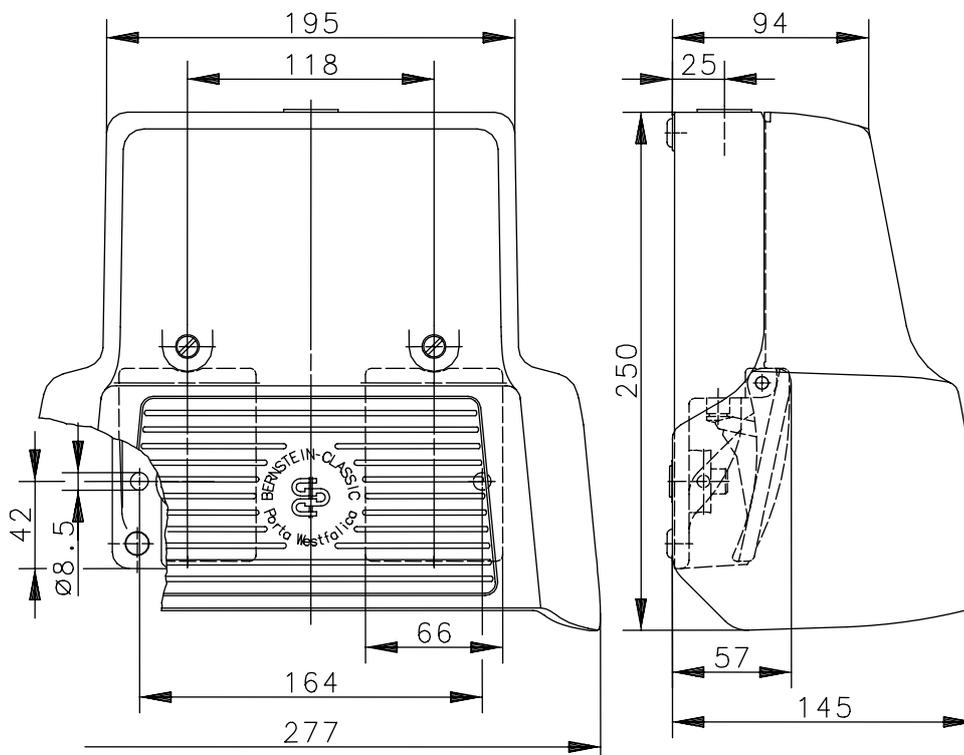


### Baureihe F2 UN

Typbezeichnung **F2-U1Z/U2Z D UN**

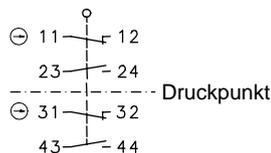
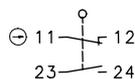
Artikelnummer **6062620086**



Schaltsymbol

Pedal links

Pedal rechts



### Elektrische Daten

Bemessungsisolationsspannung	$U_i$	400 V AC
Konv. thermischer Strom	$I_{the}$	10 A
Bemessungsbetriebsspannung	$U_e$	240 V
Gebrauchskategorie		AC-15, $U_e/I_e$ 240 V / 3 A
Zwangsöffnung	⊖	nach IEC/EN 60947-5-1, Anhang K (Pedalanschlag)
Kurzschlusschutzeinrichtung		Schmelzsicherung 10 A gL/gG
Schutzklasse		I

Dieses Dokument wird nicht Vertragsgrundlage; die darin enthaltenen Angaben stellen keine Beschreibungen zu erwartender Beschaffenheiten dar, so dass eine Sachmängelhaftung wegen eventueller Abweichungen der tatsächlichen von der hier beschriebenen Beschaffenheit ausgeschlossen ist. Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 28.04.2009 / Blatt 1 von 2  
Dokument : 6062620086\_de / Stand : 1 / 2252-09

Mechanische Daten	
Gehäuse	AL
Schutzhaube (Unfallschutzhaube UN)	AL
Betätigungselemente	Fußhebel (PA)
Umgebungstemperatur	-30° C bis +80° C
Kontaktart	3 Öffner, 3 Schließer (Zb)
Schaltkraft Standardausführung	ca. 10 N (Pedalmitte)
Mechanische Lebensdauer	10x10 <sup>6</sup> Schaltspiele
Schalzhäufigkeit	max. 50/min
Befestigung	2 Schrauben M8
Anschlussart	Kontaktschrauben M3,5
Anzahl der Anschlüsse	12
Schutzleiteranschlüsse	2 x M4
Leiterquerschnitte	Eindrätig 0,5 – 1,5 mm <sup>2</sup> Litze mit Aderendhülse 0,5 – 1,5mm <sup>2</sup>
Kabeleinführung	1 x M20x1,5
Gewicht mit Unfallschutzhaube	ca. 2,6 kg
Schutzart	IP65 nach IEC/EN 60529

<b>Vorschriften</b>	VDE 0660 T100, DIN EN 60947-1, IEC 60947-1 VDE 0660 T200, DIN EN 60947-5-1, IEC 60947-5-1
---------------------	--

<b>EG-Konformität</b>	<b>CE</b>
-----------------------	-----------

<b>Zulassungen</b>	cCSA <sub>US</sub> A300 (same polarity)
--------------------	---

**Bemerkungen**  
Angewandte Schutzart (IP-Code) gilt nur bei geschlossener Unfallschutzhaube und Verwendung einer mindestens gleichwertigen Kabelverschraubung mit entsprechendem Kabel.