

PFIM, PXF - Type B

IMPORTANT / WICHTIG

R_{ins} (MΩ) U_{test} (kV)
WARNING:
Disconnect load side of the switchgear, during any insulation test of the installation!
WARNUNG:
Bei lastseitiger Isolationsprüfung der Anlage ist das Schaltgerät lastseitig abzuklemmen!

1, 2, 3, 4, 5, 6, N, N:

1,5 - 35mm² Cu only
2,5 - 35mm² Flexible Cu cable without ferrule

Connection/ Anschluss:

Maximum back-up fuse	I _n = 40-63A
Max. zulässige Vorsicherung	I _n = 40-63A
Short circuit protection	63 A gG/gL
Overload protection:	
I _n = 40A	25A gG/gL
I _n = 63A	40A gG/gL
I _n = 40A-X	40A gG/gL
I _n = 63A-X	63A gG/gL

4-pole

2-pole

Disconnect load side of the switchgear, if you make an insulation test of the installation!
Bei lastseitiger Isolationsprüfung der Anlage ist das Schaltgerät lastseitig abzuklemmen!

Test button works within
Prüftaste funktioniert im Bereich von
I_{Δn} = 300mA 196V – 440V AC
I_{Δn} = 30mA 196V – 253V AC
Min. Voltage for Electric and Type B functionally 50V AC
Min. Spannung zur Elektronikversorgung und Typ B- Betrieb 50V AC