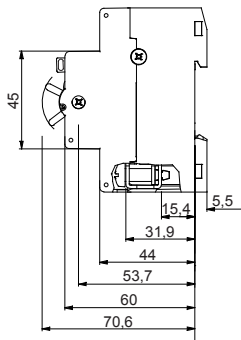
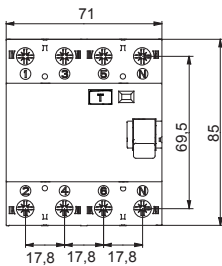




Beschreibung	FEHLERSTROM-SCHUTZSCHALTER
Artikelnr.	IDP
Anz. Pole	4P
Anz. TE EN 50022	4
Bemessungs- strom	125 A
Bemessungsfehlerstrom	300 mA
Typ	A
Bemessungsspannung (EN/IEC 61008-1, 61008-2-1)	400V

Norm	IEC/EN 61008-1, IEC/EN 61008-2-1	Bemessungs- frequenz (Hz)	50 Hz
Isolationsspannung (Ui)	400 V	Bemessungsstoß spannungsfestigkeit (Uimp)	4 kV
Überspannungs- kategorie	III	Stoßstromfestigkeit (8/20 µs)	200 A
Anschlussquerschnitt starre Leiter	≤ 50 mm²	Anschlussquerschnitt flexible Leiter	≤ 50 mm²
Anzugsdrehmoment	2,5 Nm	Doppelter Anschluss	JA (oben und unten)
Betriebstemperatur	-25 +40 °C	Lagertemperatur	-35 +60 °C
Elektrische Lebensdauer	4000	Mechanische Lebensdauer	10.000
Kompatibilität zu elektrischen Hilfsschaltern	Kompatibilität zu ReStart		Nein
Position Montage	Jeder		Ja

Abmessungen



Schaltplan

Normen / Richtlinien



Gewiss Deutschland GmbH Industriestrasse 2 - D-35799 Merenberg Tel: +49 6471 501 0 Fax: +49 6471 501 636 Das Unternehmen untersteht der Leitung und Koordinierung der Polfin S.p.A.	www.gewiss.com sat@gewiss.com Letzte Überarbeitung 05/08/2026	Daten, Messwerte, Zeichnungen und Bilder sind nur als informativ anzusehen und können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden
---	--	---