

PRODUKTDATENBLATT

FI-Schutzschalter 1P+N 40A 30mA A G



Artikelnummer	120557601
Hersteller Typ	CJG540D
EAN	3250611623281
Hersteller Name	HAGER
Hersteller Artikelnummer	CJG540D
Zolltarifnummer	85363030
Ursprungsland	FR
Gewicht	0,21600 kg

Fehlerstromschutzschalter 1P+N 40A 30mA A G. Fehlerstrom-Schutzschalter (FI) nach EN 61008-1, EN 61008-2-1; VDE 0664 Teil 10 + 11, kurzzeitverzögert nach ÖVE E 8601, Berührungsschutz IP2x nach DIN VDE 0106 Teil 100. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen (Montage ohne Werkzeug). Anschlussklemmen mit Draht-Einschiebe-Schutz, Bi-Connect-Klemmen unten, externe blaue Test-Taste zur halbjährlichen Betätigung und Fehlerstromanzeige. Einfache Entnahme aus dem Phasenschienenverbund. Alle Produkte mit ÖVE und VDE Zeichen. Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät. Vorsicherung: 40A entsprechend ÖVE E 8101: 2019 bzw. Begrenzung des Betriebsstroms durch nachgelagerte Sicherungen.

Technische Merkmale

Polzahl	2
Bemessungsspannung	230 V
Bemessungsstrom	40 A
Bemessungsfehlerstrom	0.03 A
Bemessungsisolationsspannung U_i	500 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}	4 kV
Verlustleistung	3.31 W
Montageart	DIN-Schiene
Fehlerstrom-Typ	A
Selektiver-Typ	Nein

Kurzzeitverzögerter Typ	Ja
Kurzschlussfestigkeit (I_{cw})	10 kA
Stoßstromfestigkeit	5 kA
Spannungsart	AC
Mit Verriegelungsvorrichtung	Ja
Frequenz	50 Hz
Zusatzeinrichtungen möglich	Ja
Schutzart (IP)	IP20
Breite in Teilungseinheiten	2
Einbautiefe	70 mm
Umgebungstemperatur während des Betriebs	-25..70 °C
Verschmutzungsgrad	2
Anschließbarer Leiterquerschnitt mehrdrähtig	1..16 mm ²
Anschließbarer Leiterquerschnitt eindrätig	1..25 mm ²
RAL-Nummer (ähnlich)	7005
Explosionsschutz	Nein