

Typ	Gewinde	Nennströme	Nennspannungen	Schaltvermögen
D 01	E 14	2 A – 16 A		
D 02	E 18	20 A – 63 A	AC 400 V DC 250 V	AC 50 kA DC 8 kA
D 03	M 30x2	80 A und 100 A		
D II	E 27	2 A – 25 A		
D III	E 33	35 A – 63 A	AC 500 V DC 500 V	AC 50 kA DC 8 kA
D IV	G 1 ¼	80 A und 100 A		
NDz	E 16	2 A – 25 A	AC 500 V; DC 500 V	AC 4 kA; DC 1,6 kA
DL	E 16	2 A – 20 A	AC 380 V	AC 20 kA

Übersicht Schraubensicherungen

Farbkennzeichnung der D-Sicherungen



No 2

Ausgewählte
Kennzeichnung
von Sicherungen

:hager

e-volution

Elektrowissen gemeinsam schaffen –
mit den Allround-Spickern von
e-volution für Baustelle und Schule.



17EV012

Betriebsklasse	Anwendungsgebiet (Charakteristik)
gG	Ganzbereichssicherung für allgemeine Anwendungen, hauptsächlich Kabel- und Leitungsschutz
aM	Teilbereichssicherung für den Kurzschlusschutz von Motorstromkreisen
gR	Ganzbereichssicherungen für den Schutz von Halbleiterbauelementen (flinker als gS)
gS	Ganzbereichssicherungen für den Schutz von Halbleiterbauelementen, für erhöhte Leitungsauslastung
aR	Teilbereichssicherung für den Kurzschlusschutz von Halbleiterbauelementen
gB	Ganzbereichssicherung für den Bergbauanlagenschutz
gTr	Ganzbereichssicherung für den Transformatorschutz, Bemessung in Transformator-Scheinleistung (kVA) statt Nennstrom (A)
gPV	Ganzbereichssicherung für den Schutz von Photovoltaikmodulen

Auswahlkriterien für Niederspannungssicherungen