

# DX<sup>3</sup>-TYP B

## ZUVERLÄSSIG, GUT DURCHDACHT UND EINFACHE MONTAGE

Die DX<sup>3</sup>-Typ B Fehlerstromschutzschalter fügen sich nahtlos in die Legrand Produktfamilie der Reiheneinbaugeräte ein. Sie haben das gleiche gut durchdachte Design und sind mit den gleichen Hilfs- / Melde- und Befehlsgeräten kompatibel.

Entwickelt für zuverlässige Sicherheit entspricht die Reihe der Philosophie von Legrand: einfache, intuitive, schnelle Installation und kompromisslos hoher Qualitätsstandard.



### DX<sup>3</sup>-TYP B: EINE NEUE REIHE, DIE BIS ZU 63 A SCHÜTZT

Nach  
IEC/EN 61008-1  
IEC/EN 61008-2-1  
IEC/EN 62423  
VDE 0664-10  
VDE 0664-11  
VDE 0664-40



Best.Nr.	411956	411961	411957	411962	411966	411971	411967	411972
Polzahl	2				4			
Modulbreite	4				4			
Bemessungsstrom I <sub>n</sub> (A)	40		63		40		63	
Bemessungsstrom I <sub>Δ</sub> (mA)	30	300	30	300	30	300	30	300

# Fehlerstromschutzschalter DX<sup>3</sup>

Typ A, für Wechsel- und pulsierende Gleichfehlerströme; Typ F, mischfrequenzsensitiv; Typ B, allstromsensitiv



411956



411967



411559



411765

Weitere technische Daten **ab S. 5**

Nach IEC/EN 61008-1, VDE 0664-10, ÖVE EN 61008-1, IEC/EN 62423 (Typ F)

- Typ A pulsstromsensitiv, unverzögert
- Typ A-S pulsstromsensitiv, selektiv, verzögert mindestens um 40 ms
- Typ F mischfrequenzsensitiv bis zu 1 kHz, kurzzeitverzögert, verzögert mindestens 10 ms
- Typ B allstromsensitiv, Erfassung sinusförmiger Wechselfehlerströme bis 1 KHz, pulsierende und glatte Gleichfehlerströme

Technische Daten:

- Bemessungsspannung zweipolig 230 V~, vierpolig 400 V~
- Bemessungsfrequenz 50 Hz
- Bemessungskurzschlussstrom 10 kA
- Neutralleiter-Anschluss rechts

Anbau von Hilfsgeräten möglich, Befestigung auf Hutprofilschiene EN 60715 durch rastende Schnellbefestigungen, eindeutige Schaltstellungsanzeige Rot/Grün am Schalthebel, mit Untersteckschutz zum sicheren Einführen des Leiters in Fahrstuhlklemme.

## Verp.-Einh. Best.Nr. 2-polig, 230 V~

Verp.-Einh.	Best.Nr.	Typ A		
		Bemessungsfehlerstrom (mA)	Bemessungsstrom (A)	Anzahl der Teilungsmaße 17,5 mm
1	411552	10	16	2
1	411559	30	25	2
1	411560	30	40	2
1	411561	30	63	2
1	411562	30	80	2
1	411564	100	25	2
1	411565	100	40	2
1	411566	100	63	2
1	411567	100	80	2
1	411574	300	25	2
1	411575	300	40	2
1	411576	300	63	2
1	411577	300	80	2
1	411579	500	25	2
1	411580	500	40	2
		<b>Typ A-S  </b>		
1	411587	300	63	2
		<b>Typ F  </b>		
1	411595	30	25	2
1	411596	30	40	2
1	411597	30	63	2
1	411598	30	80	2
		<b>Typ B    Neutralleiter-Anschluss links</b>		
1	411956	30	40	4
1	411957	30	63	4
1	411961	300	40	4
1	411962	300	63	4

## Verp.-Einh. Best.Nr. 4-polig, 400 V~

Verp.-Einh.	Best.Nr.	Typ A		
		Bemessungsfehlerstrom (mA)	Bemessungsstrom (A)	Anzahl der Teilungsmaße 17,5 mm
1	411764	30	25	4
1	411765	30	40	4
1	411766	30	63	4
1	411767	30	80	4
1	411768	30	100	4
1	411774	100	25	4
1	411775	100	40	4
1	411776	100	63	4
1	411777	100	80	4
1	411778	100	100	4
1	411784	300	25	4
1	411785	300	40	4
1	411786	300	63	4
1	411787	300	80	4
1	411788	300	100	4
1	411794	500	25	4
1	411795	500	40	4
1	411796	500	63	4
1	411797	500	80	4
1	411798	500	100	4
		<b>Typ A-S  </b>		
1	411951	100	25	4
1	411952	100	40	4
1	411953	100	63	4
1	411803	300	25	4
1	411804	300	40	4
1	411805	300	63	4
1	411806	300	80	4
1	411807	500	40	4
1	411808	500	63	4
1	411809	500	80	4
		<b>Typ F  </b>		
1	411814	30	25	4
1	411815	30	40	4
1	411816	30	63	4
1	411818	100	40	4
1	411819	100	63	4
		<b>Typ B    Neutralleiter-Anschluss links</b>		
1	411966	30	40	4
1	411967	30	63	4
1	411971	300	40	4
1	411972	300	63	4