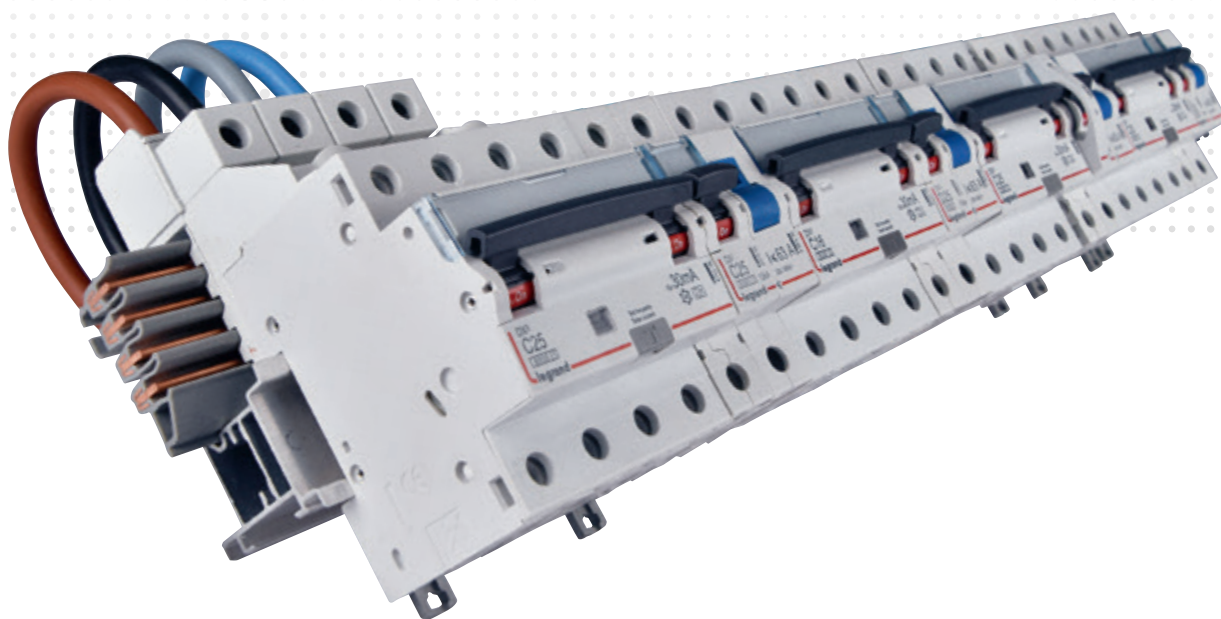


# HX<sup>3</sup> PLUG STECKSOCKELSYSTEM



Sicheres Arbeiten  
**unter Spannung**

THE GLOBAL SPECIALIST  
IN ELECTRICAL AND DIGITAL BUILDING INFRASTRUCTURES

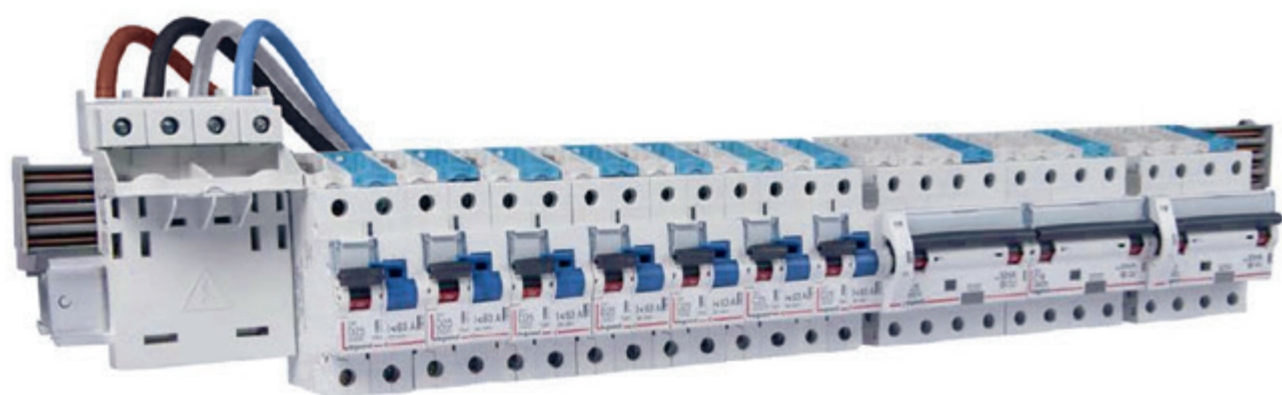
 **legrand**<sup>®</sup>

# SPAREN MIT SYSTEM: INSTALLATION SPART ZEIT UND GELD

Ob horizontale oder vertikale Installation: Das 4-phasige Stecksockelsystem, HX<sup>3</sup> plug richtet sich ganz nach den Anforderungen. Dabei erfordert das Verdrahten per Sammelschiene weniger Platz. Das schafft Freiraum für die Montage und mehr Übersicht.

## ARBEITEN UNTER SPANNUNG

Sichere Installation und Austausch von Geräten, auch bei unter Spannung stehender HX<sup>3</sup> plug Sammelschiene, dank der IP XXB-Isolierung und der Anschlussmodule an den Geräten.



Vorab werden die Geräte mit Anschlussmodulen ausgestattet, welche das Verteilen auf die jeweiligen Phasen regelt. So wird das Verkabeln zum Kinderspiel.

Das Stecksockelsystem HX<sup>3</sup> plug ermöglicht die 3-phasige Verteilung ohne Verdrahtung der X<sup>3</sup> Reiheneinbaugeräte bis 125 A auf einer Reihe, inklusive der Zusatzmodule, Hilfs- oder Steuergeräte. Fremdfabrikate werden einfach per Kabel in das System eingebunden.

## VERFÜGBARE LÄNGEN

Das Stecksockelsystem HX<sup>3</sup> plug ist in vier verschiedenen Ausführungen erhältlich. Längen: 24, 36, 56 und 100 Teilungseinheiten (TE).

**Grenzenlose Möglichkeiten,  
genial einfache  
Umsetzung**



## ALLGEMEINE MERKMALE:

- Ermöglicht die 3-phasige Verteilung plus Neutralleiter ohne Verdrahtung der X<sup>3</sup> Reiheneinbaugeräte bis 125 A
- Geräte lassen sich unter Spannung ganz einfach austauschen oder ergänzen
- Vollständige Freiheit bei der Installation - horizontal oder vertikal, wie auch der Auswahl der Geräte: 1P+N, 2P, 3P, 4P, Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter, Hilfskontakte, Steuergeräte, ...
- Die anzuschliessende Phase wird durch die Auswahl des Anschlussmoduls bestimmt
- Schneller Einbau in die Schränke XL<sup>3</sup>S 160, 630 und 4000 sowie XL<sup>3</sup> 160, 400, 800 und 4000

**In allen  
Schaltschränken  
einsetzbar**

## TECHNISCHE MERKMALE:

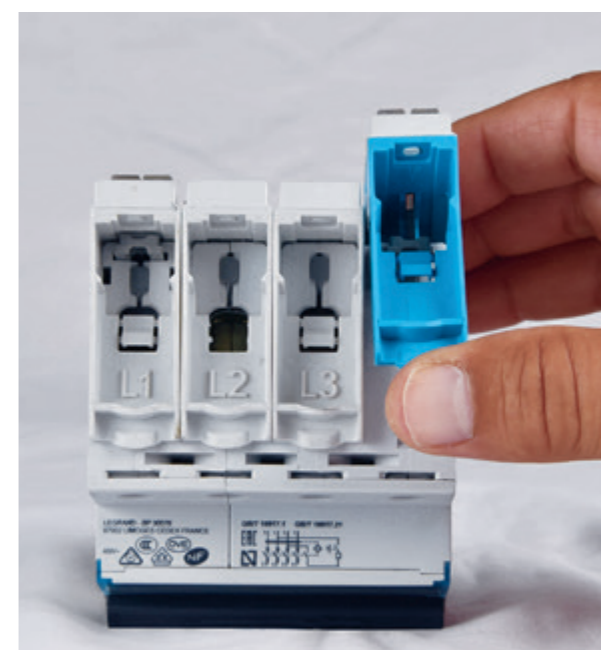
- Schutzart: IP20 (gemäss IEC 529, EN 60529 und NF C 20-010)

### Bemessungsstrom:

- Nennstrom (I<sub>n</sub>): bis zu 125 A
- Anzahl Leiter: 3LN
- Zulässiger Kurzschlussstrom (I<sub>pk</sub>): 25 kA bei 400 V

### Einspeisung:

- Einspeisung mit 100A: Gilt für die Sammelschiene mit 24, 36, 56 und 100 Teilungseinheiten
- Einspeisung mit 125A: Gilt für die Sammelschiene mit 24 und 36 Teilungseinheiten



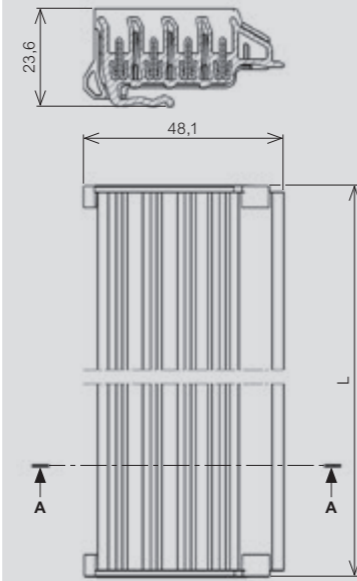
## Stecksockelsystem HX<sup>3</sup> plug und Profilschienen



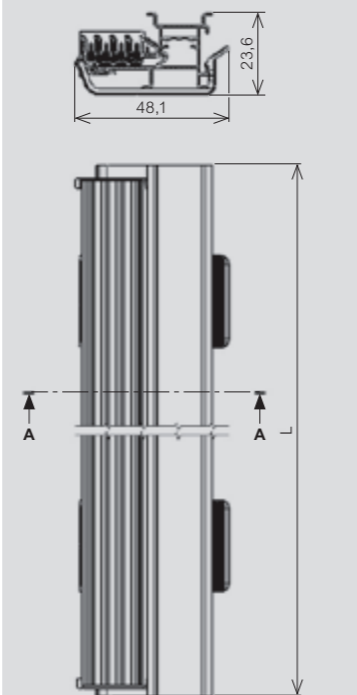
Ve.	Art.	Stecksockelsystem HX <sup>3</sup> plug
		Das Stecksockelsystem HX <sup>3</sup> plug ermöglicht eine 4-phasige Verteilung ohne die Verdrahtung der Reiheneinbaugeräte. Die Geräte können jederzeit lastfrei unter Spannung gewechselt werden. Das bedeutet: Sicheres Arbeiten unter Spannung, dank der IPxxB-Isolierung des Stecksockelsystems und der Anschlussmodule, die mit den Geräten verbunden sind. Das System hat die Schutzklasse IP20, mit entsprechender Abdeckung IP40. Die anzuschliessende Phase wird durch die Auswahl des Anschlussmoduls festgelegt. Betriebsstrom bis zu 125 A gilt für das Stecksockelsystem mit 24 und 36 Teilungseinheiten. Betriebsstrom bis zu 100 A gilt für das Stecksockelsystem mit 24, 36, 56 und 100 Teilungseinheiten.
		Einspeisung: < 80 A ohne Einspeisemodul > 80 A mit Einspeisemodul Betriebsumgebungstemperatur: - 25 °C bis + 70 °C Zulässiger Kurzschlussstrom (I <sub>pk</sub> ): 25 kA bei 400 V Nennkurzzeitstrom (I <sub>cw</sub> ): - 6 kA für 0,1 s - 2,5 kA für 0,3 s - 2 kA für 1 s Bemessungs-Stossspannungsfestigkeit: U <sub>imp</sub> = 4 kV nach IEC/NF 61439-2, 61439-3 Isolationsspannung U <sub>i</sub> = 500 V nach IEC/NF 60493-1 Verschmutzungsgrad: 2
1	4 052 40	Stecksockelsystem HX <sup>3</sup> plug 3LN, 24 TE, ohne Befestigungszubehör
1	4 052 41	Stecksockelsystem HX <sup>3</sup> plug 3LN, 36 TE, ohne Befestigungszubehör
1	4 052 32	Stecksockelsystem HX <sup>3</sup> plug 3LN, 56 TE, mit Befestigungszubehör
1	4 052 33	Stecksockelsystem HX <sup>3</sup> plug 3LN, 100 TE, mit Befestigungszubehör
		<b>Alu-Profilschienen</b>
1	3 382 20	Zur Montage im XL <sup>3</sup> S 16 Teilungseinheiten
1	3 382 23	24 Teilungseinheiten
1	3 382 26	36 Teilungseinheiten
1	0 202 06	Profilschiene 24 TE - zur Montage im XL <sup>3</sup> 400 Schrank
1	0 206 01	Profilschiene 24 TE - zur Montage im XL <sup>3</sup> 800/4000 Schrank
1	0 206 51	Profilschiene 36 TE - zur Montage im XL <sup>3</sup> 800/4000 Schrank
1	4 052 24	Montageadapter zu Sammelschienen-System HX <sup>3</sup> plug an geschlitzter DIN-Profilschiene im XL <sup>3</sup> 160 Schrank - 2 Stück

### Masse

Réf. 4 052 40/42



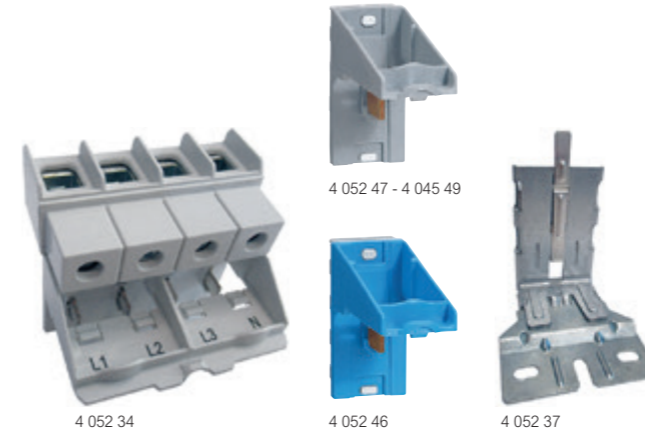
Réf. 4 052 40/42



Teilungseinheiten	Länge (mm)
24	432
36	652
56	1015
100	1815

Masse in mm

## Stecksockelsystem HX<sup>3</sup> plug



Ve.	Art.	Stecksockelsystem HX <sup>3</sup> plug
1	4 052 34	Einspeiseblock 3PN (N rechts) bis zu 125A bei 24, 36 TE des HX <sup>3</sup> plug bis zu 100A bei 56, 100 TE des HX <sup>3</sup> plug
1	4 052 51	Anschlussadapter-Set L1/N, L2/N, L3/N für X <sup>3</sup> optimiert Geräte
1	4 052 46	Anschlussadapter N-Leiter für X <sup>3</sup> standard Geräte - 10 Stück
1	4 052 47	Anschlussadapter L1 für X <sup>3</sup> standard Geräte - 10 Stück
1	4 052 48	Anschlussadapter L2 für X <sup>3</sup> standard Geräte - 10 Stück
1	4 052 49	Anschlussadapter L3 für X <sup>3</sup> standard Geräte - 10 Stück
1	4 052 55	Berührungsschutzabdeckung IP40 für Stecksockelsystem HX <sup>3</sup> plug Lieferumfang: 3 Stück mit jeweils einer Länge von 20 Modulen
1	4 052 36	Aluminium-DIN-Schiene Länge: 2 Meter
1	4 052 37	Befestigungswinkel für die Aluminiumschiene - 2 Stück

### Masse

Anschlussquerschnitte Einspeiseblock:

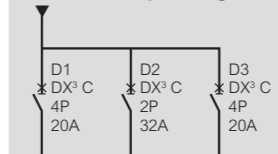
	Kupferkabel	
	Ohne Aderendhülse	Mit Aderendhülse
Draht / Seil	6 mm <sup>2</sup> bis 50 mm <sup>2</sup>	-
Litze	6 mm <sup>2</sup> bis 35 mm <sup>2</sup>	6 mm <sup>2</sup> bis 35 mm <sup>2</sup>

Anzugsdrehmoment:

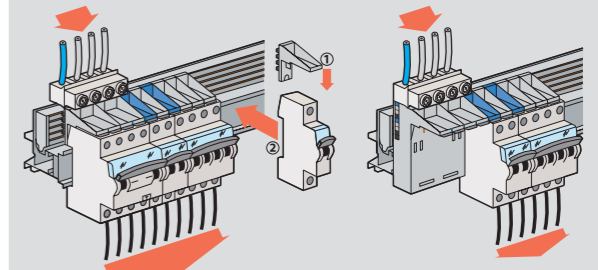
- Empfohlen: 4 Nm
- Min: 3 Nm - Max: 5 Nm

### Ausführung

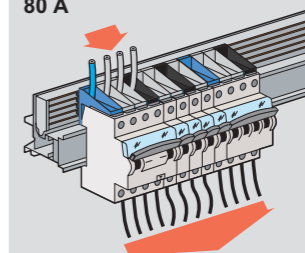
#### Direkte Einspeisung



125 A

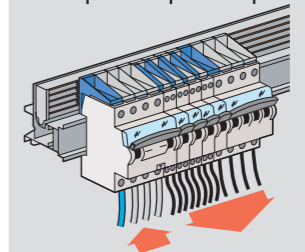
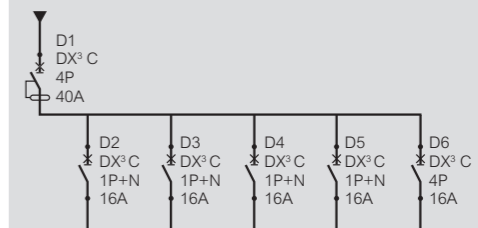


80 A






#### Indirekte Einspeisung

Das Stecksockelsystem wird durch das vorgeschaltene Schutzgerät geschützt; der Betriebsstrom begrenzt sich auf den Nennstrom des Schutzgerätes



# Leitungsschutzschalter X<sup>3</sup>STANDARD



Sortiment

Leitungsschutzschalter		6000 A/10 kA				1000 A/16 kA			
		1P 1 TE	2P 2 TE	3P 3 TE	4P 4 TE	1P 1 TE	2P 2 TE	3P 3 TE	4P 4 TE
 schraub	Charakteristik B	6 A	4074 15	-	-	4088 84 806 016 051	4089 56 806 046 051	4090 05 806 076 051	4090 79 806 076 351
	10 A	4074 16 806 018 001	4074 93 806 048 001	4075 31 806 078 001	4075 94 806 078 301	4088 85 806 018 051	4089 57 806 048 051	4090 06 806 078 051	4090 80 806 078 351
	13 A	4074 24 806 029 001	-	4075 39 806 089 001	4076 02 806 089 301	4088 86 806 029 051	4089 58 806 059 051	4090 07 806 089 051	4090 81 806 089 351
	16 A	4074 17 806 019 001	4074 94 806 049 001	4075 32 806 079 001	4075 95 806 079 301	4088 87 806 019 051	4089 59 806 049 051	4090 08 806 079 051	4090 82 806 079 351
	20 A	4074 18 806 020 001	4074 95 806 050 001	4075 33 806 080 001	4075 96 806 080 301	4088 88 806 020 051	4089 60 806 050 051	4090 09 806 080 051	4090 83 806 080 351
	25 A	4074 19	-	-	-	4088 89 806 021 051	4089 61 806 051 051	4090 10 806 081 051	4090 84 806 081 351
	32 A	4074 20	-	-	-	4088 90 806 022 051	4089 62 806 052 051	4090 11 806 082 051	4090 85 806 082 351
	40 A	4074 21	-	-	-	4088 91 806 023 051	4089 63 806 053 051	4090 12 806 083 051	4090 86 806 083 351
	50 A	4074 22	4074 99	4075 37	4076 00	-	4089 64	4090 13	4090 87
	63 A	4074 23	4075 00	4075 38	4076 01	-	4089 65	4090 14	4090 88
80 A	-	-	-	-	-	4089 66	4090 15	4090 89	
100 A	-	-	-	-	-	4089 67	4090 16	4090 90	
 schraub	Charakteristik C	1 A	4076 46 806 110 001	4077 76 806 140 001	4078 21 806 170 001	4078 90 806 170 301	4091 25 806 110 051	-	-
	2 A	4076 47 806 112 001	4077 77 806 142 001	4078 22 806 172 001	4078 91 806 172 301	4091 26 806 112 051	-	-	
	3 A	4076 48 806 114 001	4077 78 806 144 001	4078 23 806 174 001	4078 92 806 174 301	4091 27 806 114 051	-	-	
	4 A	4076 49 806 115 001	4077 79 806 145 001	4078 24 806 175 001	4078 93 806 175 301	-	-	-	
	6 A	4076 50 806 116 001	4077 80 806 146 001	4078 25 806 176 001	4078 94 806 176 301	4091 29 806 116 051	4092 17 806 146 051	4092 69 806 176 051	4093 51 806 176 351
	8 A	-	4077 81 806 147 001	-	-	-	-	-	-
	10 A	4076 52 806 118 001	4077 82 806 148 001	4078 27 806 178 001	4078 96 806 178 301	4091 31 806 118 051	4092 19 806 148 051	4092 71 806 178 051	4093 53 806 178 351
	13 A	4076 53 806 129 001	4077 83 806 159 001	4078 28 806 189 001	4078 97 806 189 301	4091 32 806 129 051	4092 20 806 159 051	4092 72 806 189 051	4093 54 806 189 351
	16 A	4076 54 806 119 001	4077 84 806 149 001	4078 29 806 179 001	4078 98 806 179 301	4091 33 806 119 051	4092 21 806 149 051	4092 73 806 179 051	4093 55 806 179 351
	20 A	4076 55 806 120 001	4077 85 806 150 001	4078 30 806 180 001	4078 99 806 180 301	4091 34 806 120 051	4092 22 806 150 051	4092 74 806 180 051	4093 56 806 180 351
	25 A	4076 56 806 121 001	4077 86 806 151 001	4078 31 806 181 001	4079 00 806 181 301	4091 35 806 121 051	4092 23 806 151 051	4092 75 806 181 051	4093 57 806 181 351
	32 A	4076 57 806 122 001	4077 87 806 152 001	4078 32 806 182 001	4079 01 806 182 301	4091 36 806 122 051	4092 24 806 152 051	4092 76 806 182 051	4093 58 806 182 351
	40 A	4076 58 806 123 001	4077 88 806 153 001	4078 33 806 183 001	4079 02 806 183 301	4091 37 806 123 051	4092 25 806 153 051	4092 77 806 183 051	4093 59 806 183 351
	50 A	4076 59 806 124 001	4077 89 806 154 001	4078 34 806 184 001	4079 03 806 184 301	4091 38 806 124 051	4092 26 806 154 051	4092 78 806 184 051	4093 60 806 184 351
	63 A	4076 60 806 125 001	4077 90 806 155 001	4078 35 806 185 001	4079 04 806 185 301	4091 39 806 125 051	4092 27 806 155 051	4092 79 806 185 051	4093 61 806 185 351
80 A	-	-	-	-	4091 40 806 126 051	4092 28	4092 80 806 186 051	4093 62	
100 A	-	-	-	-	4091 41 806 127 051	4092 29	4092 81 806 187 051	4093 63	
125 A	-	-	-	-	4091 42 806 128 051	4092 30	4092 82 806 188 051	4093 64	
 schraub	Charakteristik D	6 A	4079 53 806 816 001	4080 12 806 846 001	4080 57 806 876 001	4081 15 806 876 301	-	-	-
	8 A	-	4080 13 806 847 001	-	-	-	-	-	-
	10 A	4079 54 806 818 001	4080 14 806 848 001	4080 58 806 878 001	4081 16 806 878 301	-	-	-	-
	13 A	4080 00 806 829 001	4080 01 806 859 001	4080 02 806 889 001	4080 03 806 889 301	-	-	-	-
	16 A	4079 55 806 819 001	4080 15 806 849 001	4080 59 806 879 001	4081 17 806 879 301	-	-	-	-
	20 A	4079 56 806 820 001	4080 16 806 850 001	4080 60 806 880 001	4081 18 806 880 301	-	-	-	-
	25 A	4079 57 806 821 001	4080 17 806 851 001	4080 61 806 881 001	4081 19 806 881 301	-	-	-	-
	32 A	4079 58 806 822 001	4080 18 806 852 001	4080 62 806 882 001	4081 20 806 882 301	-	-	-	-
	40 A	4079 59 806 823 001	4080 19 806 853 001	4080 63 806 883 001	4081 21 806 883 301	-	-	-	-
	50 A	4079 60 806 824 001	4080 20 806 854 001	4080 64 806 884 001	4081 22 806 884 301	-	-	-	-
63 A	4079 61 806 825 001	4080 21 806 855 001	4080 65 806 885 001	4081 23 806 885 301	-	-	-	-	

Anmerkung:  
: 1P = 1,5 TE

# Leitungsschutzschalter X<sup>3</sup>STANDARD













Sortiment

Leitungsschutzschalter		25 kA				50 kA				
		1P 1 TE	2P 2 TE	3P 3 TE	4P 4 TE	1P 1 TE	2P 2 TE	3P 3 TE	4P 4 TE	
 schraub	Charakteristik C	6 A	4097 53 807 116 001	4097 66 807 146 001	4097 79 807 176 001	4097 92	4101 34 807 118 121	4101 47 807 148 121	4101 60 807 178 121	4101 73 807 178 321
	8 A	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 A	4097 54 807 118 001	4097 67 807 148 001	4097 80 807 178 001	4097 93	4101 35 807 119 121	4101 48 807 149 121	4101 61 807 179 121	4101 74 807 179 321	
	13 A	-	-	-	-	-	-	-	-	
	16 A	4097 55 807 119 001	4097 68 807 149 001	4097 81 807 179 001	4097 94	4101 36 807 120 121	4101 49 807 150 121	4101 62 807 180 121	4101 75 807 180 321	
	20 A	4097 56 807 120 001	4097 69 807 150 001	4097 82 807 180 001	4097 95	4101 37 807 121 121	4101 50 807 151 121	4101 63 807 181 121	4101 76 807 181 321	
	25 A	4097 57 807 121 001	4097 70 807 151 001	4097 83 807 181 001	4097 96	4101 38 807 122 121	4101 51 807 152 121	4101 64 807 182 121	4101 77 807 182 321	
	32 A	4097 58 807 122 001	4097 71 807 152 001	4097 84 807 182 001	4097 97	4101 39 807 123 121	4101 52 807 153 121	4101 65 807 183 121	4101 78 807 183 321	
	40 A	4097 59 807 123 001	4097 72 807 153 001	4097 85 807 183 001	4097 98	4101 40 807 124 121	4101 53 807 154 121	4101 66 807 184 121	4101 79 807 184 321	
	50 A	4097 60	4097 73	4097 86	4097 99	4101 41 807 125 121	4101 54 807 155 121	4101 67 807 185 121	4101 80 807 185 321	
	63 A	4097 61	4097 74	4097 87	4098 01	-	-	-	-	
	80 A	4097 62	4097 75	4097 88	4098 01	-	-	-	-	
100 A	4097 63	4097 76	4097 89	4098 02	-	-	-	-		
125 A	4097 64	4097 77	4097 90	4098 03	-	-	-	-		
 schraub	Charakteristik D	6 A	4098 05 807 816 001	4098 18 807 846 001	4098 31 807 876 001	4098 44	-	-	-	
	8 A	-	-	-	-	-	-	-	-	
	10 A	4098 06 807 818 001	4098 19 807 848 001	4098 32 807 878 001	4098 45	4101 86 807 818 121	4101 99 807 848 121	4102 12 807 878 121	4102 25 807 878 321	
	13 A	-	-	-	-	-	-	-	-	
	16 A	4098 07 807 819 001	4098 20 807 849 001	4098 33 807 879 001	4098 46	4101 87 807 819 121	4102 00 807 849 121	4102 13 807 879 121	4102 26 807 879 321	
	20 A	4098 08 807 820 001	4098 21 807 850 001	4098 34 807 880 001	4098 47	4101 88 807 820 121	4102 01 807 850 121	4102 14 807 880 121	4102 27 807 880 321	
	25 A	4098 09 807 821 001	4098 22 807 851 001	4098 35 807 881 001	4098 48	4101 89 807 821 121	4102 02 807 851 121	4102 15 807 881 121	4102 28 807 881 321	
	32 A	4098 10 807 822 001	4098 23 807 852 001	4098 36 807 882 001	4098 49	4101 90 807 822 121	4102 03 807 852 121	4102 16 807 882 121	4102 29 807 882 321	
	40 A	4098 11 807 823 001	4098 24 807 853 001	4098 37 807 883 001	4098 50	4101 91 807 823 121	4102 04 807 853 121	4102 17 807 883 121	4102 30 807 883 321	
	50 A	4098 12	-	4098 38	4098 51	4101 92 807 824 121	-	4102 18 807 884 121	4102 31 807 884 321	
	63 A	4098 13	-	4098 39	4098 52	4101 93 807 825 121	-	4102 19 807 885 121	4102 32 807 885 321	
	80 A	4098 14	-	4098 40	4098 53	-	-	-	-	
100 A	4098 15	-	4098 41	4098 54	-	-	-	-		
125 A	4098 16	-	4098 42	4098 55	-	-	-	-		

Anmerkung:  
: 1P = 1,5 TE





## Fehlerstrom-/ Leitungsschutzschalter X<sup>3</sup>STANDARD


### Sortiment

1PN, Typ A, 30 mA, 6000 A/6 kA		Charakteristik B	Charakteristik C
 schraub	6 A	4109 62	4110 58
	10 A	4109 63	4110 59
	13 A	4109 64	4110 60 806 159 041
	16 A	4109 65	4110 61 806 149 041
	20 A	4109 66	4110 62 806 150 041
	25 A	4109 67	4110 63 805 151 001
	32 A	4109 68	4110 64 805 152 001
	40 A	4109 69	4110 65 805 153 001
1PN, Typ F, 30 mA, 6000 A/6 kA		Charakteristik B	Charakteristik C
 schraub	10 A	-	4111 03
	13 A	-	4111 04
	16 A	-	4111 05
	20 A	-	4111 06
	25 A	-	4111 07
	32 A	-	4111 08
	40 A	-	4111 09
	4P, Typ A, 30 mA, 6000 A/10 kA		Charakteristik B
 schraub	10 A	4112 23 805 078 261	4112 33 805 178 261
	13 A	4113 56 805 089 261	4113 57 805 189 261
	16 A	4112 24 805 079 261	4112 34 805 179 261
	20 A	4112 25 805 080 261	4112 35 805 180 261
	25 A	4112 26 805 081 261	4112 36 805 181 261
	32 A	4112 27 805 082 261	4112 37 805 182 261
4P, Typ F, 30 mA, 6000 A/10 kA		Charakteristik B	Charakteristik C
 schraub	16 A	-	4112 44 806 179 311
	20 A	-	4112 45 806 180 311
	25 A	-	4112 46 806 181 311
	32 A	-	4112 47 806 182 311
4P, Typ A, 300 mA, 6000 A/10 kA		Charakteristik B	Charakteristik C
 schraub	10 A	4112 28	4112 36 805 181 261
	13 A	-	-
	16 A	4112 29	4112 39 805 179 271
	20 A	4112 30	4112 40 805 180 271
	25 A	4112 31	4112 41 805 181 271
32 A	4112 32	4112 42 805 182 271	
Zubehör DX <sup>3</sup>			
Hilfskontakt 1NO/NC	0,5 TE	4062 58 806 991 031	
Signalkontakt 1NO/NC	0,5 TE	4062 60 806 992 081	
Hilfs- oder Signalkontakt 1NO/NC	0,5 TE	4062 62 806 991 131	
Hilfs- und Signalkontakt 2NO/NC	1 TE	4062 66 806 992 181	
Arbeitsstromauslöser 12-48VAC/DC	1 TE	4062 76 806 991 021	
Arbeitsstromauslöser 110-415VAC/DC	1 TE	4062 78 806 991 121	
Unterspannungsauslöser 24-48VAC	1 TE	4062 80 806 992 201	
Unterspannungsauslöser 230VAC	1 TE	4062 82 806 992 221	
Motorantrieb 230VAC	1 TE	4062 91 806 998 441	
Blindmodul	0,5 TE	4063 07 806 999 111	
Neutralleitertrenner 63A - Seitenanbau rechts	1 TE	4063 30 805 925 501	
Lasttrennschalter 4P	40 A	4064 80	
	63 A	4064 81	

## Fehlerstromschutzschalter X<sup>3</sup>STANDARD

### Sortiment

Fehlerstromschutzschalter	2P	Typ A, 30 mA	Typ A, 300 mA	Typ F, 30 mA	
 schraub	25 A	4115 54 531 122 300	4115 69 531 126 300	4115 90 531 122 410	-
	40 A	4115 55 531 132 300	4115 70 531 136 300	4115 91 531 132 410	-
	63 A	4115 56 531 142 070	4115 71 531 146 300	4115 92 531 142 410	-
	80 A	4115 57 531 152 010	4115 72 531 156 300	-	-
Fehlerstromschutzschalter	4P	Typ A, 30 mA	Typ A, 300 mA	Typ F, 30 mA	
 schraub	25 A	4117 59 531 122 060	4117 79 531 126 010	4116 94 531 122 100	-
	40 A	4117 60 531 132 060	4117 80 531 136 060	4116 95 531 132 100	-
	63 A	4117 61	4117 81 531 146 050	4116 96 531 142 100	-
	80 A	4117 62 531 152 060	-	-	-
	100 A	4 117 63 531 162 060	-	-	-
Fehlerstromschutzschalter anbaubar, 1 TE pro Pol	2P	Typ A, 30 mA	Typ A, 300 mA	Typ F, 30 mA	
 schraub	40 A	4104 28 531 132 350	4104 31 531 132 400	4104 34 531 132 360	-
	63 A	4104 29 531 142 350	4104 32 531 142 400	4104 35 531 142 360	-
	3P	Typ A, 30 mA	Typ A, 300 mA	Typ F, 30 mA	Typ F, 300 mA
	40 A	-	-	-	-
63 A	4104 80 531 142 600	4104 83 531 146 600	4104 86 531 142 610	4104 89 531 146 610	
4P	Typ A, 30 mA	Typ A, 300 mA	Typ F, 30 mA	Typ F, 300 mA	
40 A	4105 25 531 132 040	4105 28 531 136 030	4105 33 531 132 050	4105 45 531 136 040	
63 A	4105 26 531 142 040	4105 29 531 146 030	4105 34 531 142 050	4105 46 531 146 040	
Fehlerstromschutzschalter anbaubar, 1,5 TE pro Pol	2P		Typ A, 300-1000 mA	Typ F, 30 mA	
 schraub	63 A	-	4105 83 531 148 000	4105 76 531 142 370	-
	125 A	-	4105 84	4105 77	-
	3P		Typ A, 300-1000 mA	Typ F, 30 mA	
	63 A	-	4106 11 531 146 620	4106 05 531 142 620	-
125 A	-	4106 12	4106 06	-	
4P		Typ A, 300-1000 mA	Typ F, 30 mA		
63 A	-	4106 43 531 136 050	4106 36 531 142 060	-	
125 A	-	4106 44	4106 37	-	

Anmerkung:  
 : 1P = 1,5 TE

# XL<sup>3</sup> S

## SCHALTSCHRANK-SORTIMENT BIS 4000 A



### XL<sup>3</sup> S 160

- Monoblock-Verteiler
- Bis zu 160 A
- aus Metall (Klasse I) - IP 30/40 - RAL 9003
- Breiten: 24 und 36 Module
- Kapazität: 2 bis 8 Reihen
- Frontplatte in voller Höhe
- Oben und unten für den Kabeldurchlass vorgestanzt



### XL<sup>3</sup> S 630

- Vormontierte Schränke
- Bis zu 630 A
- aus Metall (Klasse I) - IP 30/40 - RAL 9003/7016
- Breiten: 16 TE (450 mm), 24 TE (600 mm) und 36 TE (800 mm)
- Gesamthöhe: 824 bis 2324 mm
- Nutzhöhen (Abdeckung): 750 bis 2250 mm
- Interne und externe Kabelzone

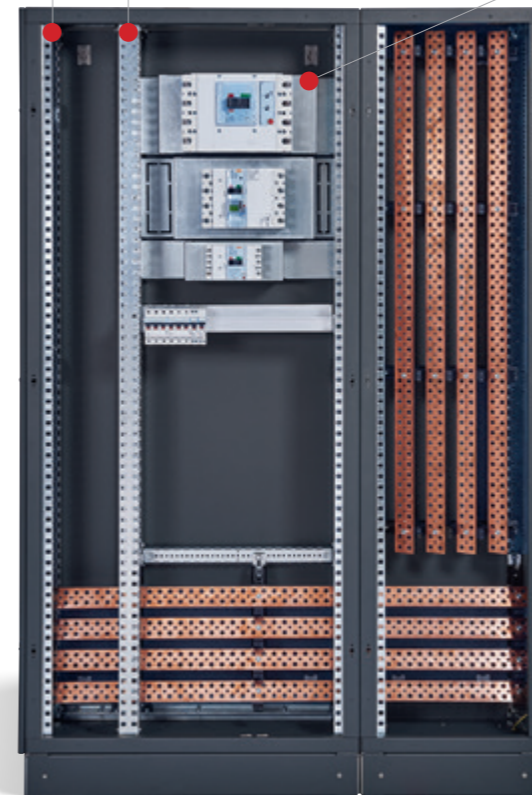


### XL<sup>3</sup> S 4000

- Vormontierte Schränke
- Bis zu 4000 A
- aus Metall (Klasse I) - IP 30/40 - RAL 9003
- Breiten: 16 TE (450 mm), 24 TE (600 mm) und 36 TE (800 mm)
- Gesamthöhe: 2000 und 2200 mm
- Interne und externe Kabelzone

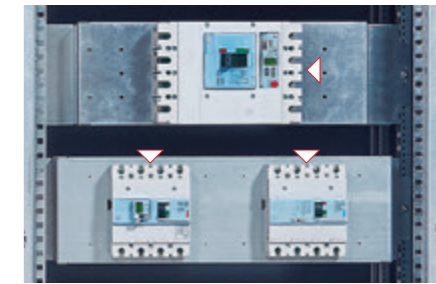
Ausgestattet mit Hilfsstreben zur Befestigung der Frontplatten (wird zusammen mit dem XL<sup>3</sup> S 630 geliefert).

Bausatz für die interne Kabelzone



# XL<sup>3</sup> S 630

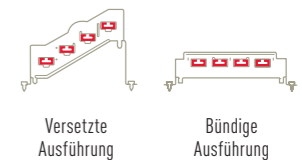
- System zur Befestigung der Montageplatten mit selbstschneidenden Schrauben.
- Horizontale und vertikale Montage der Geräte auf der Montageplatte möglich. Mit der höhenreduzierten Version, eine echte Platzersparnis und Optimierung der Installation.



## VERTEILUNG MIT ALUMINIUM



- Isolierte Halterung für C-Sammelschienen aus Aluminium in versetzter Position.
- Auch als bündige Ausführung erhältlich.
- Die Aluminiumverteilung ermöglicht eine noch schnellere Verkabelung und Kostenersparnis bei der gesamten Installation.



# XL<sup>3</sup> S 4000

Der Einsatz von Traversen ermöglicht die Montage offener Leistungsschalter DMX<sup>3</sup> im Schaltschrank XL<sup>3</sup> S 4000.




SCHALTSCHRANK XL<sup>3</sup> S 4000 ausgestattet mit Aluminium C-Sammelschienen  
Vertikale Montage in der seitlichen Kabelzone + horizontale Weiterführung



FOLGEN SIE  
UNS AUF

@ [www.legrand.ch](http://www.legrand.ch)

 [youtube](#)

 [linkedin](#)

 [twitter](#)

 **legrand®**

**LEGRAND (SCHWEIZ) SA**

Industriestrasse 25

CH-5033 Buchs (AG)

☎ : +41 (0)56 464 67 67

Fax : +41 (0)56 464 67 60

[info@legrand.ch](mailto:info@legrand.ch)