

Klemmenblöcke

Verteilereinbau 40 bis 160 A



Nach EN 60947-1, Isolationsspannung 500 V, geliefert mit rückseitiger Isolierung und transparentem Schutzdeckel vorne, Isolationsschutz zwischen den einzelnen Klemmenschiene, Befestigung wahlweise auf Hutprofilschiene \perp oder mit 2 Schrauben auf Montageplatte, Kennzeichnungsmöglichkeit jeder Klemmenreihe mit Kennzeichnungssystem CAB 3, zusätzlicher Anbau von Klemmenleisten IP 20 möglich

Verp.-Einh. Best.Nr. **Klemmenblöcke**

Verp.-Einh.	Best.Nr.	2-polig						
		Imax (A)	Anzahl Klemmenstellen pro Klemmenleiste	Anschließbare Leiterquerschnitte (mm ²)		Icc (kA)	Icw (kA)	Anzahl der Teilungsmaße 17,5 mm
				massive Leiter	flexible Leiter mit Aderendhülse			
5	048 81	40	11	1,5 - 4	0,75 - 4	20	3	6
10	048 80	100	2	6 - 16	4 - 10	20	4,5	4
			5	2,5 - 10	1,5 - 6			
5	048 82	125	11	2,5 - 10	1,5 - 10	18	4,5	8
			2	10 - 25	6 - 16			
			2	10 - 35	10 - 25			
4-polig								
	Best.Nr.	Imax (A)	Anzahl Klemmenstellen pro Klemmenleiste	Anschließbare Leiterquerschnitte (mm ²)		Icc (kA)	Icw (kA)	Anzahl der Teilungsmaße 17,5 mm
				massive Leiter	flexible Leiter mit Aderendhülse			
5	048 85	40	11	1,5 - 4	0,75 - 4	20	3	6
10	048 84	100	5	2,5 - 10	1,5 - 10	20	4,5	4
			2	10 - 25	6 - 16			
5	048 86	125	7	2,5 - 10	1,5 - 10	20	4,5	6
			2	10 - 25	6 - 16			
			2	10 - 35	10 - 25			
5	048 88	125	11	2,5 - 10	1,5 - 10	14,5	4,2	8
			4	10 - 35	10 - 25			
1	048 79	160	8	2,5 - 10	1,5 - 10	27	8,4	10
			4	10 - 25	6 - 16			
			2	10 - 35	10 - 25			
			1	35 - 70	35 - 70			

Klemmenblöcke

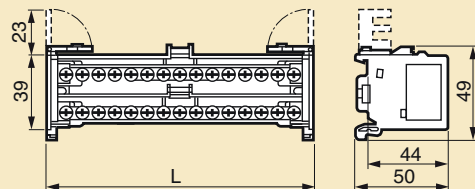
Verteilereinbau 40 bis 160 A

■ Technische Daten

- Nach EN 60947-1
- Isolationsspannung: 500 V gemäß EN 60947-1 / IEC 60664-1
- Impulsspannung (U_{imp}): 8 kV
- Verschmutzungsgrad 3
- Selbstverlöschend: 750 °C 5 s und 960 °C 30 s für Halter der aktiven Teile

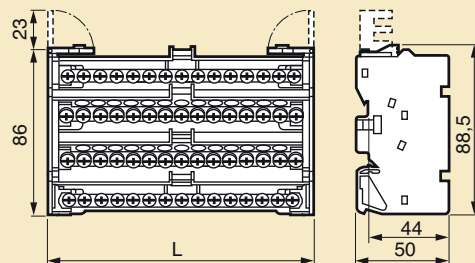
■ Abmessungen (mm)

2-polig 40 – 100 – 125 A Best.Nr. 048 81/80/82

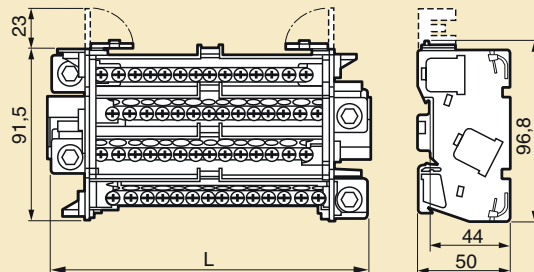


Best.Nr.	Breite
048 80	70
048 81	105
048 82	140
048 84	70
048 85	105
048 86	105
048 88	140
048 79	179

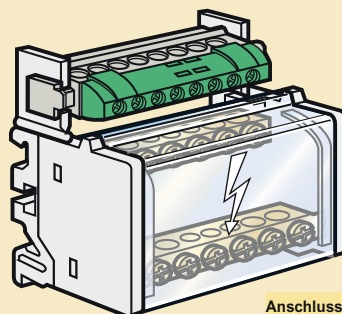
4-polig 40 - 100 - 125 A Best.Nr. 048 85/84/86/88



4-polig 160 A Best.Nr. 048 79



■ Verwendung von Klemmschiene IP 20



048 80 + 048 32

Anschlussvert. Modulbauweise	Klemmsch. IP 2x	Abstufung	
		Spannung	Stromstärke
048 80	048 32 ⁽¹⁾	400 V	80 A
048 81	048 34 ⁽¹⁾	400 V	40 A
048 82	048 35 ⁽¹⁾	400 V	100 A
048 84	048 42 ⁽²⁾	400 V	80 A
048 85	048 44 ⁽²⁾	400 V	40 A
048 86	048 44 ⁽²⁾	400 V	100 A
048 88	048 45 ⁽²⁾	400 V	100 A
048 79	048 45 ⁽²⁾	400 V	100 A

(1) \perp
(2) Neutralleiter