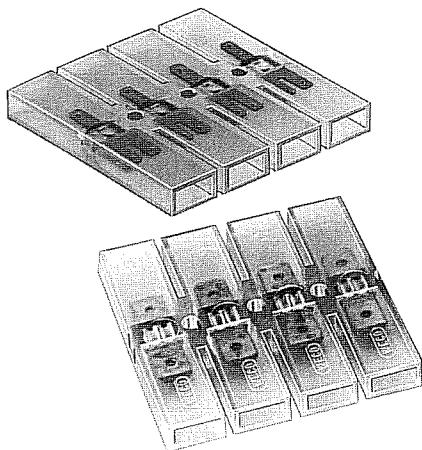
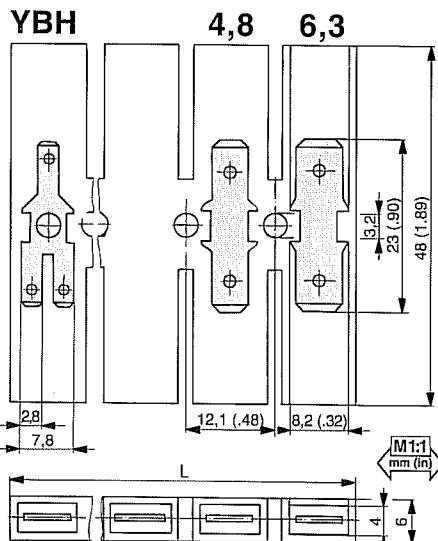


404-YBH/-4,8/-6,3

B 2,8; 4,8 oder 6,3
12,1 mm 1-12 polig



Die aufgeschobenen Steckhülsen sind durch den breiten Isolationskörper voll abgedeckt. Dadurch können die Leisten ohne isolierende Zwischenlage übereinander montiert werden. Der Steckverbinder entspricht weitgehend DIN 72586-C50.



Abmessungen: Abstand der äußeren Befest. Löcher:		5	6,00	2,36	36,30	1,43
Pole	mm	6	72,00	2,83	48,40	1,91
	in	7	84,00	3,31	60,50	2,38
	mm	8	96,00	3,78	72,60	2,86
	in	9	108,00	4,25	84,70	3,33
1	12,00	0,47	—	—	—	—
2	24,00	0,94	—	—	—	—
3	36,00	1,42	12,10	0,48	10,80	0,81
4	48,00	1,89	24,20	0,95	12,144,00	5,67
			12	144,00	5,67	121,00
				4,26		4,76

Abmessungen: Abstand der äußeren Befest. Löcher:		5	6,00	2,36	37,50	1,48
Pole	mm	6	72,50	2,85	50,00	1,97
	in	7	85,00	3,35	62,50	2,46
	mm	8	97,50	3,84	75,00	2,95
	in	9	110,00	4,33	87,50	3,44
1	10,00	0,39	—	—	—	—
2	22,50	0,89	—	—	—	—
3	35,00	1,38	12,50	0,49	10,00	0,94
4	47,50	1,87	25,00	0,98	11,350,00	5,32
			12	147,50	5,81	125,00
				4,92		4,92

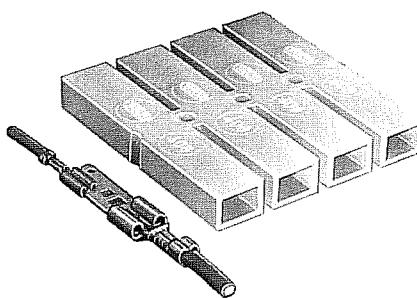
Bestellfeld

Ausführung (Flachstecker): Leitungsverteiler 2,8 → YBH	4,8	6,3	Polzahl: 01 bis 12
Typen-Bezeichnung: 4 0 4 - /			

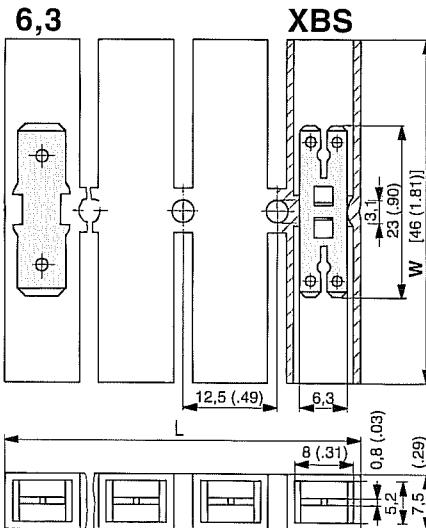
408-46/-50/-54

-6,3-XBS

B 2,8/6,3 oder 6,3
12,5 mm 1-12 polig



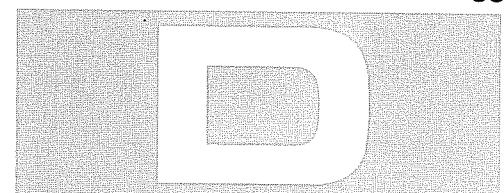
Dieser Typ ist in den Breiten (W) 46, 50 und 54 mm erhältlich. Die 50 mm breite Ausführung entspricht der DIN 72586-C50, (außer Raster und Gesamtlänge). Die Steckverbindungen sind vollständig isoliert, Typ -46 nur bei Steckhülsen 2,8.



Abmessungen: Abstand der äußeren Befest. Löcher:		5	6,00	2,36	37,50	1,48
Pole	mm	6	72,50	2,85	50,00	1,97
	in	7	85,00	3,35	62,50	2,46
	mm	8	97,50	3,84	75,00	2,95
	in	9	110,00	4,33	87,50	3,44
1	10,00	0,39	—	—	—	—
2	22,50	0,89	—	—	—	—
3	35,00	1,38	12,50	0,49	10,00	0,94
4	47,50	1,87	25,00	0,98	11,350,00	5,32
			12	147,50	5,81	125,00
				4,92		4,92

Bestellfeld

Ausführung (Breite W mm): 46; 50; 54	Ausführung (Flachstecker): 6,3 4x2,8 → XBS	Polzahl: 01 bis 12
Typen-Bezeichnung: 4 0 8 - /		



Technische Daten

Rastermaß: Typ 404: 12,1 mm / 0,48 in
Typ 408: 12,5 mm / 0,49 in

Nennquerschnitt:

2,8er Typen: 1,0 mm² max. / 22-16 AWGcu
4,8er Typen: 2,5 mm² max. / 22-14 AWGcu
6,3er Typen: 6,0 mm² max. / 10 AWGcu

Nennspannung:

nach DIN VDE 0110
Alle Typen 404:
400 V mit isolierender Unterlage, Verschmutzungsgrad 3
125 V ohne isol. Unterlage, Verschmutzungsgrad 2

Alle Typen 408: Verschmutzungsgrad 2

-46: 380 V mit Isolierhülsen 2,8
-50: 380 V mit Isolierhülsen 6,3
-54: 600 V mit Isolierhülsen 6,3

Nennstrom:

vgl. DIN 46 249
2,8er Typen: 8 A
4,8er Typen: 16 A
6,3er Typen: 25 A

Internationale Zulassungen

für Typen 408:



Prüdaten siehe Seite 72.

Material

Gehäuse 408:

Zähhartes Polyamid, selbstverlöschend nach UL 94, V-2, natur

Der Werkstoff Polyamid besteht die Kugeldruckprobe nach VDE 0470 bei 125° C/258° F, die in vielen CEE- und VDE-Vorschriften gefordert wird.

Kriechstromfestigkeit: CTI > 600

Temperaturbelastbarkeit (Mindestwerte):

kurzzeitig 140°C / 284°F

dauernd 80°C / 176°F

kältebeständig bis -40°C / -40°F

Gehäuse 404:

Weich-PVC transparent

Kriechstromfestigkeit: CTI > 400

Temperaturbelastbarkeit:

kurzzeitig ca. 80°C / 176°F

dauernd ca. 70°C / 158°F

Flachstecker:

4,8/6,3 x 0,8 Messing vernickelt, YBH: B2,8 x 0,8 Messing verzinkt, für Flachsteckhülsen DIN 46 244

Weitere Einzelheiten siehe

Allgemeine Beschreibung Seite 32.

Sonderausf./Zubehör

► Isolierhülsen, siehe Seite 50.

► Typen 408 mit Flachsteckern A2,8x0,5.