

WPD 204 2X25/4X16+6X10 2XRD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Nos blocs de distribution WPD 1XX sont utilisés dans toutes les situations où de la puissance est fournie et distribuée. Leur design convivial offre un meilleur aperçu et permet une implantation rapide et efficace de la distribution d'énergie en permettant de gagner de la place.

Informations générales de commande

Version	Blocs de jonction de distribution de potentiel, Raccordement visé, Rouge, 25 mm ² , 164 A, 1000 V, Nombre de raccordements: 12, Nombre d'étages: 1
Référence	2725290000
Type	WPD 204 2X25/4X16+6X10 2XRD
GTIN (EAN)	4050118796599
Qté.	1 Pièce

WPD 204 2X25/4X16+6X10 2XRD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	49 mm	Profondeur (pouces)	1.9291 inch
Hauteur	68 mm	Hauteur (pouces)	2.6772 inch
Largeur	63 mm	Largeur (pouces)	2.4803 inch
Poids net	202 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-5 °C...40 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C	Température d'utilisation permanente, max.	130 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e1c310ef-6b67-4efa-80a6-d307472f4de9

Classifications

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-19	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	fermé	Version à l#92épreuve de l#92explosion	Oui
Type de montage	monté		

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	Rouge
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	2	Nombre de potentiels par étage	1
Etages internes pontés	Oui	Barrette de liaison équipée	Plaque de montage, TS 35

WPD 204 2X25/4X16+6X10 2XRD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Fonction N	Non	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	25 mm ²	Tension nominale	1000 V
Tension nominale AC	1000 V	Tension nominale DC	1000 V
Courant nominal	164 A	Courant avec conducteur max.	164 A
Normes	IEC 60947-7-1, UL 1059	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	2.50 W

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement vissé
--	--------------------

Généralités

Nombre de pôles	2	Section de raccordement du conducteur, AWG 4 AWG, max.	
Section de raccordement du conducteur, AWG 16 AWG, min.		Normes	IEC 60947-7-1, UL 1059
Barrette de liaison équipée	Plaque de montage, TS 35		

Raccordement (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur, AWG 4 AWG, max.	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement 2	Raccordement vissé	
Nombre de raccordements	12	
Plage de serrage, min.	1.5 mm ²	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.	Type de raccordement	Raccordement vissé
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.	Plage de serrage, max.	25 mm ²
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple, min.	Section de raccordement du conducteur, AWG 16 AWG, min.	
Section de raccordement, semi-rigide, 1.5 mm ² min.	Section de raccordement du conducteur, 16 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² rigide, min.	Section de raccordement du conducteur, 0 mm ² souple, max.	
	Section de raccordement, semi-rigide, 25 mm ² max.	
	Section de raccordement du conducteur, 25 mm ² rigide, max.	

Note importante

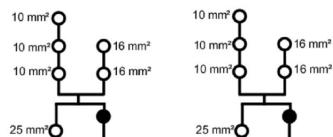
Informations sur le produit	L'alvéole de test respecte la classe d'inflammabilité V-2 selon UL94.
-----------------------------	---

WPD 204 2X25/4X16+6X10 2XRD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins



Conductor connection data according to IEC 60999-7-1 (EN 60999-7-1)		
Point	Conductor	Dimensions
1	25 mm ²	1.2 mm
2	16 mm ²	1.2 mm
3	10 mm ²	1.2 mm
4	10 mm ²	1.2 mm
5	16 mm ²	1.2 mm
6	25 mm ²	1.2 mm
7	16 mm ²	1.2 mm
8	10 mm ²	1.2 mm
9	10 mm ²	1.2 mm
10	16 mm ²	1.2 mm
11	25 mm ²	1.2 mm
12	16 mm ²	1.2 mm
13	10 mm ²	1.2 mm
14	10 mm ²	1.2 mm
15	16 mm ²	1.2 mm
16	25 mm ²	1.2 mm
17	16 mm ²	1.2 mm
18	10 mm ²	1.2 mm
19	10 mm ²	1.2 mm
20	16 mm ²	1.2 mm
21	25 mm ²	1.2 mm
22	16 mm ²	1.2 mm
23	10 mm ²	1.2 mm
24	10 mm ²	1.2 mm
25	16 mm ²	1.2 mm
26	25 mm ²	1.2 mm
27	16 mm ²	1.2 mm
28	10 mm ²	1.2 mm
29	10 mm ²	1.2 mm
30	16 mm ²	1.2 mm
31	25 mm ²	1.2 mm
32	16 mm ²	1.2 mm
33	10 mm ²	1.2 mm
34	10 mm ²	1.2 mm
35	16 mm ²	1.2 mm
36	25 mm ²	1.2 mm
37	16 mm ²	1.2 mm
38	10 mm ²	1.2 mm
39	10 mm ²	1.2 mm
40	16 mm ²	1.2 mm
41	25 mm ²	1.2 mm
42	16 mm ²	1.2 mm
43	10 mm ²	1.2 mm
44	10 mm ²	1.2 mm
45	16 mm ²	1.2 mm
46	25 mm ²	1.2 mm
47	16 mm ²	1.2 mm
48	10 mm ²	1.2 mm
49	10 mm ²	1.2 mm
50	16 mm ²	1.2 mm
51	25 mm ²	1.2 mm
52	16 mm ²	1.2 mm
53	10 mm ²	1.2 mm
54	10 mm ²	1.2 mm
55	16 mm ²	1.2 mm
56	25 mm ²	1.2 mm
57	16 mm ²	1.2 mm
58	10 mm ²	1.2 mm
59	10 mm ²	1.2 mm
60	16 mm ²	1.2 mm
61	25 mm ²	1.2 mm
62	16 mm ²	1.2 mm
63	10 mm ²	1.2 mm
64	10 mm ²	1.2 mm
65	16 mm ²	1.2 mm
66	25 mm ²	1.2 mm
67	16 mm ²	1.2 mm
68	10 mm ²	1.2 mm
69	10 mm ²	1.2 mm
70	16 mm ²	1.2 mm
71	25 mm ²	1.2 mm
72	16 mm ²	1.2 mm
73	10 mm ²	1.2 mm
74	10 mm ²	1.2 mm
75	16 mm ²	1.2 mm
76	25 mm ²	1.2 mm
77	16 mm ²	1.2 mm
78	10 mm ²	1.2 mm
79	10 mm ²	1.2 mm
80	16 mm ²	1.2 mm
81	25 mm ²	1.2 mm
82	16 mm ²	1.2 mm
83	10 mm ²	1.2 mm
84	10 mm ²	1.2 mm
85	16 mm ²	1.2 mm
86	25 mm ²	1.2 mm
87	16 mm ²	1.2 mm
88	10 mm ²	1.2 mm
89	10 mm ²	1.2 mm
90	16 mm ²	1.2 mm
91	25 mm ²	1.2 mm
92	16 mm ²	1.2 mm
93	10 mm ²	1.2 mm
94	10 mm ²	1.2 mm
95	16 mm ²	1.2 mm
96	25 mm ²	1.2 mm
97	16 mm ²	1.2 mm
98	10 mm ²	1.2 mm
99	10 mm ²	1.2 mm
100	16 mm ²	1.2 mm
101	25 mm ²	1.2 mm
102	16 mm ²	1.2 mm
103	10 mm ²	1.2 mm
104	10 mm ²	1.2 mm
105	16 mm ²	1.2 mm
106	25 mm ²	1.2 mm
107	16 mm ²	1.2 mm
108	10 mm ²	1.2 mm
109	10 mm ²	1.2 mm
110	16 mm ²	1.2 mm
111	25 mm ²	1.2 mm
112	16 mm ²	1.2 mm
113	10 mm ²	1.2 mm
114	10 mm ²	1.2 mm
115	16 mm ²	1.2 mm
116	25 mm ²	1.2 mm
117	16 mm ²	1.2 mm
118	10 mm ²	1.2 mm
119	10 mm ²	1.2 mm
120	16 mm ²	1.2 mm
121	25 mm ²	1.2 mm
122	16 mm ²	1.2 mm
123	10 mm ²	1.2 mm
124	10 mm ²	1.2 mm
125	16 mm ²	1.2 mm
126	25 mm ²	1.2 mm
127	16 mm ²	1.2 mm
128	10 mm ²	1.2 mm
129	10 mm ²	1.2 mm
130	16 mm ²	1.2 mm
131	25 mm ²	1.2 mm
132	16 mm ²	1.2 mm
133	10 mm ²	1.2 mm
134	10 mm ²	1.2 mm
135	16 mm ²	1.2 mm
136	25 mm ²	1.2 mm
137	16 mm ²	1.2 mm
138	10 mm ²	1.2 mm
139	10 mm ²	1.2 mm
140	16 mm ²	1.2 mm
141	25 mm ²	1.2 mm
142	16 mm ²	1.2 mm
143	10 mm ²	1.2 mm
144	10 mm ²	1.2 mm
145	16 mm ²	1.2 mm
146	25 mm ²	1.2 mm
147	16 mm ²	1.2 mm
148	10 mm ²	1.2 mm
149	10 mm ²	1.2 mm
150	16 mm ²	1.2 mm
151	25 mm ²	1.2 mm
152	16 mm ²	1.2 mm
153	10 mm ²	1.2 mm
154	10 mm ²	1.2 mm
155	16 mm ²	1.2 mm
156	25 mm ²	1.2 mm
157	16 mm ²	1.2 mm
158	10 mm ²	1.2 mm
159	10 mm ²	1.2 mm
160	16 mm ²	1.2 mm
161	25 mm ²	1.2 mm
162	16 mm ²	1.2 mm
163	10 mm ²	1.2 mm
164	10 mm ²	1.2 mm
165	16 mm ²	1.2 mm
166	25 mm ²	1.2 mm
167	16 mm ²	1.2 mm
168	10 mm ²	1.2 mm
169	10 mm ²	1.2 mm
170	16 mm ²	1.2 mm
171	25 mm ²	1.2 mm
172	16 mm ²	1.2 mm
173	10 mm ²	1.2 mm
174	10 mm ²	1.2 mm
175	16 mm ²	1.2 mm
176	25 mm ²	1.2 mm
177	16 mm ²	1.2 mm
178	10 mm ²	1.2 mm
179	10 mm ²	1.2 mm
180	16 mm ²	1.2 mm
181	25 mm ²	1.2 mm
182	16 mm ²	1.2 mm
183	10 mm ²	1.2 mm
184	10 mm ²	1.2 mm
185	16 mm ²	1.2 mm
186	25 mm ²	1.2 mm
187	16 mm ²	1.2 mm
188	10 mm ²	1.2 mm
189	10 mm ²	1.2 mm
190	16 mm ²	1.2 mm
191	25 mm ²	1.2 mm
192	16 mm ²	1.2 mm
193	10 mm ²	1.2 mm
194	10 mm ²	1.2 mm
195	16 mm ²	1.2 mm
196	25 mm ²	1.2 mm
197	16 mm ²	1.2 mm
198	10 mm ²	1.2 mm
199	10 mm ²	1.2 mm
200	16 mm ²	1.2 mm
201	25 mm ²	1.2 mm
202	16 mm ²	1.2 mm
203	10 mm ²	1.2 mm
204	10 mm ²	1.2 mm
205	16 mm ²	1.2 mm
206	25 mm ²	1.2 mm
207	16 mm ²	1.2 mm
208	10 mm ²	1.2 mm
209	10 mm ²	1.2 mm
210	16 mm ²	1.2 mm
211	25 mm ²	1.2 mm
212	16 mm ²	1.2 mm
213	10 mm ²	1.2 mm
214	10 mm ²	1.2 mm
215	16 mm ²	1.2 mm
216	25 mm ²	1.2 mm
217	16 mm ²	1.2 mm
218	10 mm ²	1.2 mm
219	10 mm ²	1.2 mm
220	16 mm ²	1.2 mm
221	25 mm ²	1.2 mm
222	16 mm ²	1.2 mm
223	10 mm ²	1.2 mm
224	10 mm ²	1.2 mm
225	16 mm ²	1.2 mm
226	25 mm ²	1.2 mm
227	16 mm ²	1.2 mm
228	10 mm ²	1.2 mm
229	10 mm ²	1.2 mm
230	16 mm ²	1.2 mm
231	25 mm ²	1.2 mm
232	16 mm ²	1.2 mm
233	10 mm ²	1.2 mm
234	10 mm ²	1.2 mm
235	16 mm ²	1.2 mm
236	25 mm ²	1.2 mm
237	16 mm ²	1.2 mm
238	10 mm ²	1.2 mm
239	10 mm ²	1.2 mm
240	16 mm ²	1.2 mm
241	25 mm ²	1.2 mm
242	16 mm ²	1.2 mm
243	10 mm ²	1.2 mm
244	10 mm ²	1.2 mm
245	16 mm ²	1.2 mm
246	25 mm ²	1.2 mm
247	16 mm ²	1.2 mm
248	10 mm ²	1.2 mm
249	10 mm ²	1.2 mm
250	16 mm ²	1.2 mm
251	25 mm ²	1.2 mm
252	16 mm ²	1.2 mm
253	10 mm ²	1.2 mm
254	10 mm ²	1.2 mm
255	16 mm ²	1.2 mm
256	25 mm ²	1.2 mm
257	16 mm ²	1.2 mm
258	10 mm ²	1.2 mm
259	10 mm ²	1.2 mm
260	16 mm ²	1.2 mm
261	25 mm ²	1.2 mm
262	16 mm ²	1.2 mm
263	10 mm ²	1.2 mm
264	10 mm ²	1.2 mm
265	16 mm ²	1.2 mm
266	25 mm ²	1.2 mm
267	16 mm ²	1.2 mm
268	10 mm ²	1.2 mm
269	10 mm ²	1.2 mm
270	16 mm ²	1.2 mm
271	25 mm ²	1.2 mm
272	16 mm ²	1.2 mm
273	10 mm ²	1.2 mm
274	10 mm ²	1.2 mm
275	16 mm ²	1.2 mm
276	25 mm ²	1.2 mm
277	16 mm ²	1.2 mm
278	10 mm ²	1.2 mm
279	10 mm ²	1.2 mm
280	16 mm ²	1.2 mm
281	25 mm ²	1.2 mm
282	16 mm ²	1.2 mm
283	10 mm ²	1.2 mm
284	10 mm ²	1.2 mm
285	16 mm ²	1.2 mm
286	25 mm ²	1.2 mm
287	16 mm ²	1.2 mm
288	10 mm ²	1.2 mm
289	10 mm ²	1.2 mm
290	16 mm ²	1.2 mm
291	25 mm ²	1.2 mm
292	16 mm ²	1.2 mm
293	10 mm ²	1.2 mm
294	10 mm ²	1.2 mm
295	16 mm ²	1.2 mm
296	25 mm ²	1.2 mm
297	16 mm ²	1.2 mm
298	10 mm ²	1.2 mm
299	10 mm ²	1.2 mm

WPD 204 2X25/4X16+6X10 2XRD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Jeux de clés mâles

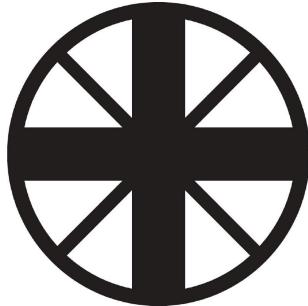
Clé mâle en acier chrome vanadium durci, fabriqué selon DIN ISO 2936 L (DIN 911), Traitement de surface de qualité.



Informations générales de commande

Type	SKS 2,0-8,0 MR	Version
Référence	9008870000	socket wrenches
GTIN (EAN)	4032248266623	
Qté.	1 ST	

Tournevis cruciforme, type Pozidrive



Tournevis cruciforme, type Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, emmanchement selon ISO 8764-PZ, pointe Chrom Top, poignée SoftFinish

Informations générales de commande

Type	SDK PZ2	Version
Référence	9008540000	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056538	
Qté.	1 ST	