



FP FC 54

- PE-Klemme, N-Klemme
- je PE/N 6x 25 mm² Schraubanschluss und 24x 4 mm² Steckklemmanschluss

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsisolationsspannung:

Bemessungsisolationsspannung	Spannungsform
$U_i = 690 \text{ V}$	a.c.

Bemessungsstrom:	$I_n = 75 \text{ A}$
Anzahl der möglichen N-Potenziale:	4
N trennbar:	Nein

ANSCHLUSSDATEN

Anzugsdrehmoment der Klemme:	2 Nm
------------------------------	------

Anzahl Klemmstellen je Pol:

Anzahl Klemmstellen je Pol	Anschlussart
24	Steckklemmanschluss
6	Schraubanschluss

Anschlussquerschnitt Steckklemmanschluss:

Maximale Anzahl Leiter je Klemmstelle	Leiterquerschnitt min.	Leiterquerschnitt max.	Leiterart	Leiterform	Leitermaterial
1	1,5 mm ²	4 mm ²	eindräftig, feindräftig	rund	Cu

Anschlussquerschnitt Schraubanschluss:

Maximale Anzahl Leiter je Klemmstelle	Leiterquerschnitt min.	Leiterquerschnitt max.	Leiterart	Leiterform	Leitermaterial
4	1,5 mm ²	2,5 mm ²	eindräftig	rund	Cu
1	1,5 mm ²	25 mm ²	feindräftig	rund	Cu
3	4 mm ²	6 mm ²	eindräftig	rund	Cu
1	10 mm ²	10 mm ²	eindräftig	rund	Cu
1	16 mm ²	25 mm ²	mehrdräftig	rund	Cu

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Mitgeliefertes Zubehör:

Befestigungsmaterial

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Einsatzbereich:

Maximale Umgebungstemperatur 24 h:

Umgebungstemperatur:

Relative Luftfeuchte:

Geschützte Installation

35 °C

-5 °C bis +40 °C

≤ 50 % bei 40 °C, ≤ 100 % bei 25 °C

ABMESSUNGEN

Nettogewicht:

0,329 kg

ZULASSUNGEN

Normenkonformität:

DIN EN IEC 61439-3

VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 68000039
EAN: 4012591104148
Verpackungseinheit: 1
Zolltarifnummer: 85371098
ETIM Klasse: DYNAMIC: EC001284 - Single- and multi-pole terminal strip
ETIM-4.0: EC001284 - Single- and multi-pole terminal strip
ETIM-5.0: EC001284 - Single- and multi-pole terminal strip
ETIM-6.0: EC001284 - Single- and multi-pole terminal strip
ETIM-7.0: EC001284 - Single- and multi-pole terminal strip

AUSSCHREIBUNGSTEXTE

PE- und N-Klemme, FIXCONNECT-Klemmentechnik, 6 x 25 mm², 24 x 4 mm²