



## FP FC 51 NT

- PE-Klemme, N-Trennklemme
- je PE/N 8x 25 mm<sup>2</sup> Schraubklemmstellen und 32x Steckklemmstellen 4 mm<sup>2</sup> PE / 6 mm<sup>2</sup> N
- 8x 25 mm<sup>2</sup> Schraubklemmstellen und 32x 4 mm<sup>2</sup> Steckklemmstellen

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Bemessungsisolationsspannung:

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

Bemessungsstrom:  $I_n = 75 \text{ A}$   
N trennbar: Ja

### ANSCHLUSSDATEN

Aderendhülse für flexible Leiter erforderlich: Nein  
Anzugsdrehmoment der Klemme: 2 Nm

Anzahl Klemmstellen je Pol:

Anzahl Klemmstellen je Pol	Anschlussart
32	Steckklemmanschluss
8	Schraubanschluss

Anschlussquerschnitt Steckklemmstellen:

Maximale Anzahl Leiter je Klemmstelle	Leiterquerschnitt min.	Leiterquerschnitt max.	Leiterart	Leiterform	Leitermaterial
1	1,5 mm <sup>2</sup>	6 mm <sup>2</sup>	eindrchtig, feindrchtig	rund	Cu

Steckklemmstellen PE bis max. 4 mm<sup>2</sup> geeignet

Anschlussquerschnitt  
Schraubklemmstellen:

Maximale Anzahl Leiter je Klemmstelle	Leiterquerschnitt min.	Leiterquerschnitt max.	Leiterart	Leiterform	Leitermaterial
1	16 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>	mehrdrchtig	rund	Cu
4	1,5 mm <sup>2</sup>	2,5 mm <sup>2</sup>	eindrchtig	rund	Cu
3	4 mm <sup>2</sup>	6 mm <sup>2</sup>	eindrchtig	rund	Cu
1	10 mm <sup>2</sup>	10 mm <sup>2</sup>	eindrchtig	rund	Cu
1	1,5 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>	feindrchtig	rund	Cu

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Mitgeliefertes Zubehr:

Befestigungsmaterial

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Einsatzbereich:

Geschtzte Installation

Maximale Umgebungstemperatur 24 h:

35 °C

Umgebungstemperatur:

-5 °C bis +40 °C

Relative Luftfeuchte:

≤ 50 % bei 40 °C, ≤ 100 % bei 25 °C

## ABMESSUNGEN

Nettogewicht:

0,514 kg

## ZULASSUNGEN

Normenkonformitt:

DIN EN 61439-3

## VERTRIEBSDATEN

Produktnummer: 68000367  
EAN: 4012591130314  
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

FIXCONNECT NT-PE-Klemme und N-Trennklemme FP FC 51 NT, Schraubbefestigung, PE 8 x 25 mm<sup>2</sup> Rahmenklemmen und 32 x 4 mm<sup>2</sup> Cu Steckklemmen, N 8 x 25 mm<sup>2</sup> Rahmenklemmen und 32 x 6 mm<sup>2</sup> Cu N-Trennklemmen. N trennbar für bis zu 4 unterschiedliche Potenziale. Einsetzbar in HENSEL ENYSTAR