

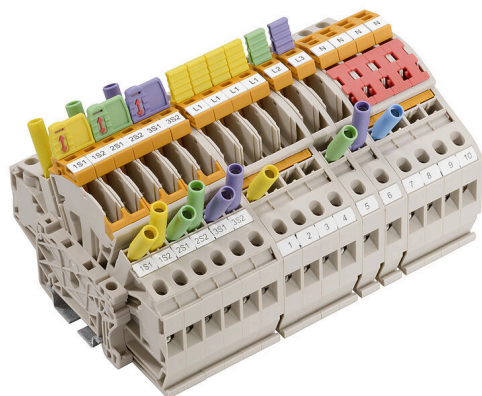
LST VDE FNN SCHRAUBE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Med våra förkonfektionerade SET för ledningsdragning för instrumenttransformator sparar du tid och förvaringskostnader. Vi erbjuder olika applikationskonfiguration, inklusive alla relevanta tillbehör och inkl. märkning i ett komplett paket.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Frånskiljbar mätplint, Skruvanslutning, mörkbeige, 6 mm ² , 30 A, 500 V, Antal anslutningar: 32, Antal våningar: 1
Art.nr.	8000109947
Typ	LST VDE FNN SCHRAUBE
GTIN (EAN)	4099986658714
Förp.	1 items

LST VDE FNN SCHRAUBE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	79 mm	Byggdjup (tum)	3.1102 inch
Höjd	100 mm	Bygghöjd (tum)	3.937 inch
Bredd	152.1 mm	Byggbredd (tum)	5.9882 inch
Nettovikt	750 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Varaktig driftstemperatur, min.	-60 °C
Varaktig driftstemperatur, max.	130 °C		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 8	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22
Normer	IEC 60947-7-1	Montageskena obestyckad	TS 35

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A4	Ledardiameter, AWG, max	AWG 8
Anslutningsriktning	på sidan	Åtdragningsmoment, max.	1.6 Nm
Åtdragningsmoment, min.	0.8 Nm	Avisoleringslängd	12 mm
Anslutningstyp	Skruvanslutning	Antal anslutningar	32
Anslutningsområde, max.	10 mm ²	Anslutningsområde, min.	0.5 mm ²
Klämskruv	M 3,5	Klingmått	0,8 x 4,0 mm
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	6 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	6 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, max.	10 mm ²
Ledararea, fintrådig, min.	0.5 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, max.	10 mm ²
Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.5 mm ²	Ledararea, entrådig, max.	10 mm ²
Ledararea, entrådig, min.	0.5 mm ²	Anslutningsarea, fintrådig, min.	0.5 mm ²

Märkdata

Märkarea	6 mm ²	Märkspänning	500 V
Märkspänning DC	500 V	Märkström	30 A
Ströml, m med max. ledare	30 A	Normer	IEC 60947-7-1
Märkstötspänning	6 kV	Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3		

Materialdata

Grundläggande material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Färg manöverelement	övriga	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0

Systemparametrar

Ändplatta krävs	Nej	Antal våningar	1
Antal klämsällen per våning	32	Montageskena obestyckad	TS 35

LST VDE FNN SCHRAUBE

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

ytterligare tekniska data

Öppna sidor	sluten	rastbar	Ja
Monteringstyp	TS 35		

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

Ritningar

