

S-KIT OMNIMATE 4.0**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



OMNIMATE Signal och OMNIMATE Power är kretskortsplintar samt plintar för kontaktdon och panelgenomföringar för industriapplikationer med fokus på signalbehandling och kraftelektronik.

Kraft för stora mängder ström, upp till 232 A och voltstyrkor upp till 1000 V (IEC) eller 230 A vid 600 V (UL).

Komponenterna har optimerats för applikationsorienterad design, effektiv produktion och tillförlitlighet.

OMNIMATE Data är kretskortsuttag med RJ45- och USB-gränssnitt för säker dataöverföring i industriella Ethernet-miljöer.

RJ45-komponenter från Weidmüller ger pålitlig överföring av stora dataflöden på upp till 1 Gbit/s. Med olika varianter för THT-, THR- och SMT-lödningsprocesserna är honhylsorna lämpliga för alla vanligt förekommande kretskortsbestyckningstekniker. De olika byggformerna på RJ45-kretskortsuttagen gör det möjligt att anpassa dem till den aktuella kapslingens utformning.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Sample kit
Art.nr.	2816650000
Typ	S-KIT OMNIMATE 4.0
GTIN (EAN)	4064675312857
Förp.	1 items
Förpackning	Plastbox

S-KIT OMNIMATE 4.0

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

www.weidmueller.com

Technical data

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	0 mm	Höjd	0 mm
Bredd	0 mm	Nettovikt	58.96 g

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Systemvärden

Ledaranslutningsteknik	SNAP IN	Antal poler	0
Polradstal	0	Skyddsklass	IPO0

Materialdata

Färgkod	svart	Färgtabell (jämförbar)	RAL 9011
Kontaktmaterial	Cu-legering	Kontaktyta	förtennad
Driftstemperatur, min.	0 °C	Driftstemperatur, max	0 °C

Anslutningsbara ledare

entrådig, min. H05(07) V-U	0 mm ²	entrådig, max. H05(07) V-U	0 mm ²
fintrådig, min. H05(07) V-K	0 mm ²	fintrådig, max. H05(07) V-K	0 mm ²
med ändhylsa, DIN 46228 pt 1, min.	0 mm ²	med ändhylsa enligt DIN 46 228/1, max.	0 mm ²

Märkdata enligt IEC

Märkström, max. antal poler (Tu=20°C)	0 A	Märkström, min. antal poler (Tu=40°C)	0 A
Märkspänning vid överspanningsk./Nedsmutningsgrad II/2	0 V	Märkspänning vid överspanningsk./Nedsmutningsgrad III/2	0 V
Märkspänning vid överspanningsk./Nedsmutningsgrad II/2	0 V	Märkspänning vid överspanningsk./Nedsmutningsgrad III/2	0 kV

Viktig hänvisningstext

Hänvisningstext

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		