SC 3.81 FLA 1.5/16



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto







Come da figura

Efficace: il collegamento tra il LED e il pannello anteriore. Gli indicatori luminosi permettono agli utenti di monitorare gli stati di commutazione senza che sia necessario un design speciale: la plastica ottica dirige la luce dai LED standard intorno a una curva nei connettori o attraverso la piastra anteriore.

Gli elementi in fibra ottica sono semplicemente fissati dietro i connettori maschio con curva di 90° (direzione di uscita a 90°). Versioni con diverse altezze di ingresso del fascio di luce consentono di ottenere un rendimento luminoso ottimale per LED con differenti design o altezze. I vantaggi rispetto alle soluzioni tradizionali:

- non è necessaria alcuna scheda LED aggiuntiva installata dietro il pannello frontale
- nessuna necessità di LED "a gambe lunghe" con montaggio separato
- linea elettrica curva per un rendimento luminoso ottimale
- forma uscita luce circolare per semplici fori sulle piastre frontali
- rispetto senza difficoltà delle distanze in aria e superficiali
- separabile per un numero di poli ridotto Il risultato: semplificazione del processo produttivo, riduzione dei costi e semplificazione del design

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore per circuito stampato, Accessori, Indi-	
	catore luminoso, trasparente, Numero di poli: 8	
N. d'ordine	<u>1979720000</u>	
Tipo	SC 3.81 FLA 1.5/16	
GTIN (EAN)	4032248752447	
CPZ	50 Pieza	
Parametri prodotto		
Imballaggio	Box	

1



SC 3.81 FLA 1.5/16



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-46-04-04

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni				
ROHS	Conforme			
Dimensioni e pesi				
Peso netto	1.48 g			
Conformità ambientale del p	rodotto			
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione			
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%			
Dati del materiale				
Materiale isolante	polimetilmetacrilato	Colori	trasparente	
Tabella dei colori (simile)	-	Moisture Level (MSL)		
Materiale dei contatti	Lega in rame	Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C	
Temperatura di magazzinaggio, max.	70 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-50 °C	
Temperatura d'esercizio , max.	100 °C	Campo della temperatura di montaggio, min.	-25 °C	
Campo della temperatura di montaggio max.	o, 100°C			
Dati di dimensionamento sec	condo IEC			
	iEC 60664-1, IEC 61984			
Testato secondo lo standard				
Testato secondo lo standard	IEC 60664-1, IEC 61984		99 00 mm	
Testato secondo lo standard I mballaggio mballaggio		Lunghezza VPE Altezza VPE	99.00 mm 42.00 mm	
Testato secondo lo standard Imballaggio Imballaggio Larghezza VPE	IEC 60664-1, IEC 61984	Lunghezza VPE		
Dati di dimensionamento sed Testato secondo lo standard Imballaggio Imballaggio Larghezza VPE Nota importante Conformità IPC	Box 91.00 mm Conformità: i prodotti sor internazionali riconosciut le caratteristiche decorati prodotto potranno essere	Lunghezza VPE Altezza VPE o sviluppati, prodotti e forniti secondo standa i, sono conformi alle caratteristiche indicate n ive in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulter	42.00 mm Ird e normative el foglio dati e soddisfanc iori richieste relative al	
Testato secondo lo standard Imballaggio Imballaggio Larghezza VPE Nota importante Conformità IPC	Box 91.00 mm Conformità: i prodotti sor internazionali riconosciut le caratteristiche decorati prodotto potranno essere	Lunghezza VPE Altezza VPE o sviluppati, prodotti e forniti secondo standa i, sono conformi alle caratteristiche indicate n ive in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulter	42.00 mm Ird e normative el foglio dati e soddisfanc iori richieste relative al	
Testato secondo lo standard Imballaggio Imballaggio Larghezza VPE Nota importante Conformità IPC	Box 91.00 mm Conformità: i prodotti sor internazionali riconosciut le caratteristiche decorati prodotto potranno essere • Long term storage of the	Lunghezza VPE Altezza VPE o sviluppati, prodotti e forniti secondo standa i, sono conformi alle caratteristiche indicate n ive in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulter	42.00 mm Ird e normative el foglio dati e soddisfanc iori richieste relative al	
restato secondo lo standard mballaggio mballaggio arghezza VPE Nota importante Conformità IPC Note Classificazioni	Box 91.00 mm Conformità: i prodotti sor internazionali riconosciut le caratteristiche decorati prodotto potranno essere • Long term storage of the 70%, 36 months	Lunghezza VPE Altezza VPE no sviluppati, prodotti e forniti secondo standa i, sono conformi alle caratteristiche indicate n ve in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulter valutate su richiesta. ne product with average temperature of 50 °C	42.00 mm ord e normative el foglio dati e soddisfanciori richieste relative al e and maximum humidity	
restato secondo lo standard mballaggio mballaggio arghezza VPE Nota importante Conformità IPC Note Classificazioni ETIM 6.0	Box 91.00 mm Conformità: i prodotti sor internazionali riconosciut le caratteristiche decorati prodotto potranno essere • Long term storage of the 70%, 36 months EC002943	Lunghezza VPE Altezza VPE no sviluppati, prodotti e forniti secondo standa i, sono conformi alle caratteristiche indicate n ve in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulter e valutate su richiesta. ne product with average temperature of 50 °C	42.00 mm ord e normative el foglio dati e soddisfanciori richieste relative al c and maximum humidity EC002943	
Testato secondo lo standard Imballaggio mballaggio Larghezza VPE Nota importante Conformità IPC Vote Classificazioni ETIM 6.0 ETIM 8.0	Box 91.00 mm Conformità: i prodotti sor internazionali riconosciut le caratteristiche decorati prodotto potranno essere • Long term storage of the 70%, 36 months EC002943 EC002943	Lunghezza VPE Altezza VPE no sviluppati, prodotti e forniti secondo standa i, sono conformi alle caratteristiche indicate n ve in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulter e valutate su richiesta. ne product with average temperature of 50 °C ETIM 7.0 ETIM 9.0	42.00 mm ard e normative el foglio dati e soddisfan iori richieste relative al and maximum humidity EC002943 EC002943	
Testato secondo lo standard Imballaggio mballaggio Larghezza VPE Nota importante Conformità IPC Vote Classificazioni ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0	Box 91.00 mm Conformità: i prodotti sor internazionali riconosciut le caratteristiche decorati prodotto potranno essere • Long term storage of the 70%, 36 months EC002943 EC002943 EC002943	Lunghezza VPE Altezza VPE no sviluppati, prodotti e forniti secondo standa i, sono conformi alle caratteristiche indicate n ve in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulter valutate su richiesta. ne product with average temperature of 50 °C ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0	42.00 mm ard e normative el foglio dati e soddisfan iori richieste relative al and maximum humidity EC002943 EC002943 27-44-04-92	
Testato secondo lo standard Imballaggio Imballaggio Larghezza VPE Nota importante	Box 91.00 mm Conformità: i prodotti sor internazionali riconosciut le caratteristiche decorati prodotto potranno essere • Long term storage of the 70%, 36 months EC002943 EC002943	Lunghezza VPE Altezza VPE no sviluppati, prodotti e forniti secondo standa i, sono conformi alle caratteristiche indicate n ve in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulter e valutate su richiesta. ne product with average temperature of 50 °C ETIM 7.0 ETIM 9.0	42.00 mm ord e normative el foglio dati e soddisfan- iori richieste relative al c and maximum humidity EC002943 EC002943	

ECLASS 13.0

ECLASS 15.0

2 Versione catalogo / Disegni

ECLASS 14.0

27-46-04-04

27-46-04-04

SC 3.81 FLA 1.5/16



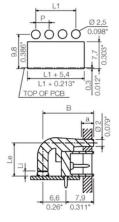
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Dimensional drawing



Come da figura