



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto













1

Implementazione dei requisiti di cui all'art. 14a EnWG Per i dispositivi di consumo controllabili, il controllo conformemente all'impulso FNN per l'assegnazione di relè dei sistemi di cui all'art. 14a EnWG:

- due relè secondo la codifica "FNN-2bit" tramite controllo diretto (accensione/spegnimento/riduzione alla potenza minima)
- tramite due relè secondo la codifica "FNN-2bit" tramite un EMS (accensione/spegnimento/riduzione alla potenza minima)
- Comando a contatto singolo con le funzioni accensione/spegnimento

Dati generali per l'ordinazione

Versione	TERMSERIES compatta, Numero di contatti: 4, Contatto di scambio AgNi, Tensione nominale: 230 V AC ±10 %, Corrente permanente: 6 A, PUSH IN, Collegamento a vite, Tasto di prova disponibile: No
N. d'ordine	<u>8000157526</u>
Tipo	Relaisblock Paragraph 14a
GTIN (EAN)	4099987351980
CPZ	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimen	SIO	nı e	pesi

Profondità	64.3 mm	Profondità (pollici)	2.5315 inch
Posizione verticale	98.9 mm	Altezza (pollici)	3.8937 inch
Larghezza	68.2 mm	Larghezza (pollici)	2.685 inch
Peso netto	365.26 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C55 °C	Temperatura ambiente	-40 °C60 °C
Temperatura d'esercizio		Umidità	5 -85% umidità rel., Tu =
			40°C senza condensa

lato di comando

Tensione nominale	230 V AC \pm 10 %	Indicatore di stato	LED verde	
Frequenza d'ingresso	45 - 65 Hz			

Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Tensione di commutazion AC, max.	250 V
Tensione di commutazion DC, max.	250 V	Corrente di punta	20 A / 20 ms
Ritardo all'inserzione	≤ 16 ms	Ritardo alla disinserzione	≤ 20 ms
Tipo di contatto	4 CO contact (AgNi)	 -	

Dati generali

Altitudine di esercizio	≤ 2000 m, sopra il livello del mare	Guida equipaggiata	TS 35
Tasto di prova disponibile	No	Indicatore di posizione dell'interruttore	No

Cordinazione di isolamento

Tensione nominale	300 V	Grado di protezione	IP20

Dati di collegamento

Tecnica di collegamento cavi	PUSH IN, Collegamento a vite	Lunghezza di spellatura, collegamento d dimensionamento	i 9 mm
Campo di sezioni, min.	0.14 mm ²	Campo di sezioni, max.	25 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 4
Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	25 mm ²
Sezione di collegamento cavo, rigido, min. (AWG)	AWG 26	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.35 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.14 mm²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), min.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), max.	25 mm ²	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm

Classificazioni

ETIM 7.0	EC001437	ETIM 8.0	EC001437
ETIM 9.0	EC001437	ETIM 10.0	EC001437
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01
ECLASS 13.0	27-37-16-01	ECLASS 14.0	27-37-16-01

Data di creazione 14.11.2025 08:30:57 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

ECLASS 15.0 27-37-16-01



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

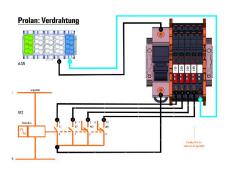
www.weidmueller.com

Disegni

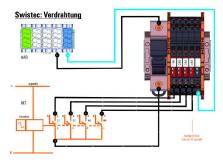
Illustrazione del prodotto



Cablaggio



Cablaggio





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

neutra



I marcatori WS sono la soluzione ideale per i morsetti Serie W. Grazie alla loro compatibilità con il sistema, i marcatori WS possono essere impiegati anche per la Serie I e la Serie Z. Le ampie superfici di siglatura permettono di inserire non solo lunghe stringhe di caratteri, ma anche testi su più righe.

I marcatori WS sono l'ideale per realizzare etichette con stringhe di caratteri lunghe e personalizzate. Grazie al collaudato formato MultiCard, è possibile eseguire la stampa con PrintJet CONNECT o Plotter

- Montabili in strisce o singolarmente
- Marcatori nel collaudato formato MultiCardPer simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WS 10/6 M MC NE W
N. d'ordine	<u>1818400000</u>
GTIN (EAN)	4032248310876
CPZ	600 ST

Versione
WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,

Allen-Bradley, bianco

Cacciavite a lama



Cacciaviti SDI a croce, isolati VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDIS 0.6X3.5X100	Versione
N. d'ordine	2749810000	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 3.5 mm, Lunghezza della lama:
GTIN (EAN)	4050118897012	100 mm, Spessore della lama (A): 0.6 mm
CPZ	1 ST	
T:	0D0 0 0V0 EV400	
Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versione
N. d'ordine	2749340000	Versione Cacciavite, Larghezza della lama (B): 3.5 mm, Lunghezza della lama:
•		

Data di creazione 14.11.2025 08:30:57 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Parete di separazione



Versatili pareti di separazione

Le pareti di separazione possono essere usate per raggruppare insieme i segnali in modo visivo, per isolare i moduli elettricamente e per inserire cartellini di siglatura per una migliore panoramica. Questo li rende un accessorio particolarmente versatile. Le pareti di separazione aumentano

le distanze di compensazione e superficiale tra due moduli, aumentando in questo modo

la tensione di isolamento di dimensionamento tra due moduli fino a 600 V. Doppie

pareti di separazione possono essere contrassegnate con i marcatori WAD5 o WS10/5 e

permettere i collegamenti trasversali. L'installazione è semplificata grazie

ai fori per estrarre individualmente i canali dei collegamenti trasversali.

- Le pareti di separazione dividono in modo visivo i gruppi uno dall'altro
- Rientranze per estrarre separatamente i canali dei collegamenti trasversali
- Le pareti di separazione isolano due moduli l'uno dall'altro aumentando le distanze di compensazione e superficiale fino a 600 V

Dati generali per l'ordinazione

 Tipo
 TXL PP
 Versione

 N. d'ordine
 2774090000
 TERMSERIES compatta, Parete di separazione

 GTIN (EAN)
 4064675037866

 CPZ
 10 ST

Modulo di alimentazione



Morsettiere di alimentazione a ingombro minimo Per l'alimentazione semplice di potenziali neutri o negativi all'ingresso di potenziali commutati all'uscita. I collegamenti trasversali consentono un collegamento a ingombro minimo di sensori e attuatori senza morsettiere passanti aggiuntive.

Dati generali per l'ordinazione

 Tipo
 TXPL S
 Versione

 N. d'ordine
 2774100000
 TERMSERIES compatta, Modulo di alimentazione, PUSH IN

 GTIN (EAN)
 4064675037873

 CPZ
 1 ST

Data di creazione 14.11.2025 08:30:57 MEZ