

**WZAD 70N**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Illustrazione del prodotto**

Il collegamento aggiuntivo consente un rubinetto di tensione separato. Questo può essere utilizzato, ad esempio, per l'alimentazione di emergenza prima dell'interruttore principale o semplicemente come connessione aggiuntiva all'interno dell'applicazione.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Collegamento supplementare (Morsetto), 6 mm <sup>2</sup> , Numero di collegamenti: 1
N. d'ordine	<a href="#">1964830000</a>
Tipo	WZAD 70N
GTIN (EAN)	4032248651474
CPZ	5 Pieza

**WZAD 70N**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Sito web UL</a>
N° certificato (cURus)	E60693

**Dimensioni e pesi**

Profondità	63 mm	Profondità (pollici)	2.4803 inch
Posizione verticale	30.5 mm	Altezza (pollici)	1.2008 inch
Larghezza	12.5 mm	Larghezza (pollici)	0.4921 inch
Peso netto	26 g		

**Temperature**

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-50 °C...75 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C

**Conformità ambientale del prodotto**

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

**Altri dati tecnici**

Istruzioni di montaggio	passante, Montaggio diretto
-------------------------	-----------------------------

**Dati caratteristici del sistema**

Versione	Collegamento supplementare	Piastra terminale (necessaria)	No
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	1		

**Dati dei materiali**

Materiale di base	Wemid	Colori	Beige scuro
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

**Dati dimensionamento**

Sezione di dimensionamento	6 mm <sup>2</sup>	Tensione nominale	800 V
Tensione DC nominale	800 V	Corrente nominale	41 A
Corrente con conduttore max.	41 A	Norme	IEC 60947-7-1
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0.78 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-1	1.31 W	Grado di lordura	3
x			

**WZAD 70N**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Dati dimensionamento secondo CSA**

Sezione cavo max (CSA)	8 AWG
Corrente Gr C (CSA)	50 A
Tensione Gr B (CSA)	600 V
Sezione cavo min (CSA)	24 AWG

Tensione Gr C (CSA)	600 V
N° certificato (CSA)	200039-1057876
Corrente Gr B (CSA)	50 A

**Dati dimensionamento secondo UL**

Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	8 AWG
N° certificato (cURus)	E60693
Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	24 AWG
Tensione Gr C (cURus)	600 V
Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	8 AWG

Tensione Gr B (cURus)	600 V
Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	24 AWG
Corrente Gr B (cURus)	50 A
Corrente Gr C (cURus)	50 A

**Generale**

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 0
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 6

Istruzioni di montaggio	passante, Montaggio diretto
Norme	IEC 60947-7-1

**Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

Calibro a norma 60 947-1	A5
Direzione di collegamento	laterale
Numero di collegamenti	1
Campo di sezioni, min.	0.3 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	6 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	6 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	6 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, semirigida, max.	6 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	10 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, flessibile, min.	0.3 mm <sup>2</sup>

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 0
Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Campo di sezioni, max.	10 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 6
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.3 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.3 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.3 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.3 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.3 mm <sup>2</sup>

**Classificazioni**

ETIM 8.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848
ECLASS 15.0	27-25-03-08

ETIM 9.0	EC002848
ECLASS 14.0	27-25-03-08

**WZAD 70N**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessori****Collegamento ausiliario**

Il collegamento aggiuntivo consente un rubinetto di tensione separato. Questo può essere utilizzato, ad esempio, per l'alimentazione di emergenza prima dell'interruttore principale o semplicemente come connessione aggiuntiva all'interno dell'applicazione.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	VH 25.2/8/6.4	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1967110000</a>	Serie W, Boccola distanziale
GTIN (EAN)	4032248739196	
CPZ	5 ST	