

WZAD 240**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Produktbild****Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	W-Reihe, Zusatzanschluss
Best.-Nr.	1802810000
Typ	WZAD 240
GTIN (EAN)	4032248313754
VPE	5 Stück

WZAD 240

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	10,15 mm	Breite (inch)	0,4 inch
Höhe	58,6 mm	Höhe (inch)	2,307 inch
Nettogewicht	17,6 g	Tiefe	34,7 mm
Tiefe (inch)	1,366 inch		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C		

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Allgemeines

Einbauhinweis	Durchführung, Direktmontage	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20		

Bemessungsdaten

Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x	1,82 W	Bemessungsquerschnitt	10 mm ²
Bemessungsspannung	1.000 V	Nennstrom	57 A
Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x	0,56 mΩ	Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	11 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussrichtung	seitlich	Anzahl Anschlüsse	1
Anzugsdrehmoment, max.	1,8 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	1,2 Nm
Klemmbereich, max.	10 mm ²	Klemmbereich, min.	0,5 mm ²
Klemmschraube	M 4	Klingenmaß	1,0 x 5,5 mm
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 8	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	10 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	10 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	10 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	10 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrätig, max.	10 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrätig, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.	10 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.	0,5 mm ²	Zwillings-Aderendhülse, max.	6 mm ²
Zwillings-Aderendhülse, min.	0,5 mm ²		

Maße

Raster in mm (P)	10 mm
------------------	-------

WZAD 240**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Systemkennwerte**

Ausführung	Zusatzanschluss	Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	1		

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	dunkelbeige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Befestigungsart	gerastet	Einbauhinweis	Durchführung, Direktmontage
explosionsgeprüfte Ausführung	Nein		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-92

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Anwenderdokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks