

Datenblatt

Seite 2/7

UAE 25x8(4) Cat.3 Patchfeld, Stahlblech schwarz

Art.-Nr.
130814-0203-E

EAN 4250184142577

31.08.2026

Version: AF

Technische Daten

Allgemeine Daten

Einsatzgebiete	Strukturierte Gebäudeverkabelung Bürobereiche Verteilte Gebäudedienste Rechenzentrum
Mechanische Bewertung nach MICE	M1
Ingress Bewertung nach MICE	I1
Climatic Bewertung nach MICE	C1
Elektromagnetische Bewertung nach MICE	E1
Bauart	Patchfeld
Montageart	1HE
Übertragungstechnik	Kupfer
Farbe	schwarz
Abmessungen	
Abmessung (L x B x H)	104,9 mm x 441,4 mm x 44,3 mm
Abmessung (L x B x H)	4,13 in. x 17,378 in. x 1,744 in.
Zoll	19 Zoll
Höheneinheit	1HE
Beschriftungsmöglichkeit	fester Zahlendruck

Übertragungstechnische Eigenschaften

Kategorie (ISO)	3
Klasse (ISO/IEC)	C
Kategorie (TIA)	3
PoE	IEEE 802.3af

Anschlüsse/Schnittstellen

Anschlussstechnik Schnittstelle 1	LSA-Anschlussklemme
Anschlussstechnik Schnittstelle 2	RJ45-Buchse
Portanzahl Schnittstelle 2	25
Portanzahl Schnittstelle 2 bestückt	25
Anzahl Positionen/Kontakte Schnittstelle 1	25 x 4P/4C
Anzahl Positionen/Kontakte Schnittstelle 2	25 x 8P/4C



Datenblatt

Seite 3/7

UAE 25x8(4) Cat.3 Patchfeld, Stahlblech schwarz

Art.-Nr.
130814-0203-E

EAN 4250184142577

31.08.2026

Version: AF

Technische Daten

Anschlüsse/Schnittstellen

Anschlusswerte, eindrätig (min. - max.)

Leiterquerschnitt, eindrätig (Kupfer blank)	AWG 26/1 - AWG 22/1
---	---------------------

Leiterquerschnitt, eindrätig (Kupfer blank)	0,128 mm ² - 0,324 mm ²
---	---

Leiterdurchmesser, eindrätig (Kupfer blank)	0,409 mm - 0,643 mm
---	---------------------

Leiterdurchmesser, eindrätig (Kupfer blank)	0,016 in. - 0,025 in.
---	-----------------------

Aderdurchmesser (min. - max.)

Aderdurchmesser (Leiter mit Isolation)	0,7 mm - 1,4 mm
--	-----------------

Aderdurchmesser (Leiter mit Isolation)	0,028 in. - 0,055 in.
--	-----------------------

Mechanische Eigenschaften

Steck- und Ziehkraft	max. 20 N
----------------------	-----------

Lebensdauer - Steckzyklen	min. 250
---------------------------	----------

Position/Aufnahme Rasthebel in Standard-Einbauposition	oben
--	------

Werkstoffe und Werkstoffeigenschaften

Werkstoff - Modulhalter	Stahlblech
-------------------------	------------

Halogenfreiheit	ja
-----------------	----

RoHS	konform
------	---------

Umgebungsbedingungen

Temperatur (min. - max.)

Temperatur - Lager °C	-40 °C - 70 °C
-----------------------	----------------

Temperatur - Lager °F	-40 °F - 158 °F
-----------------------	-----------------

Temperatur - Betrieb °C	-40 °C - 70 °C
-------------------------	----------------

Temperatur - Betrieb °F	-40 °F - 158 °F
-------------------------	-----------------

Normen/Bestimmungen

Universelle Gebäudeverkabelung

Allgemeine Anforderungen	ISO/IEC 11801-1:2017-11 DIN EN 50173-1:2018-10 ANSI/TIA-568.2-D
--------------------------	--



Datenblatt

Seite 4/7

UAE 25x8(4) Cat.3 Patchfeld, Stahlblech schwarz

Art.-Nr.
130814-0203-E

EAN 4250184142577

31.08.2026

Version: AF

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC001128
ETIM 8.0	EC001128
ETIM 9.0	EC001128
ETIM 10.0	EC001128

Verpackungsinformationen

Verpackungsart	1 Stück / Karton
----------------	------------------

Verwendungshinweis

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Standardprodukt von METZ CONNECT. Der konkrete Einsatzzweck der Ware beim Kunden oder eventuellen Kunden des Kunden ist METZ CONNECT unbekannt. Der Kunde gewährleistet, dass er den Einsatz der Ware und eventueller Produktmodifizierungen, Produktänderungen oder Produktweiterentwicklungen im Hinblick auf den konkreten Verwendungszweck nach dem Stand der Technik oder in sonstiger Weise vollständig und ausreichend erprobt hat.



Datenblatt

Seite 5/7

UAE 25x8(4) Cat.3 Patchfeld, Stahlblech schwarz

Art.-Nr.
130814-0203-E

EAN 4250184142577

31.08.2026

Version: AF

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
130792	Befestigungsset ASA, Käfigmuttern M6
130818-E	Anlegewerkzeug LSA-PLUS®



Datenblatt

Seite 6/7

UAE 25x8(4) Cat.3 Patchfeld, Stahlblech schwarz

Art.-Nr.
130814-0203-E

EAN 4250184142577

31.08.2026

Version: AF

Zubehör von

Art.-Nr.	Bezeichnung
130862-1H20-E	Aufputzgehäuse für 19 Zoll Patchfelder 1HE reinweiß
130862-2H20-E	Aufputzgehäuse für 19 Zoll Patchfelder 2HE reinweiß



Datenblatt

Seite 7/7

UAE 25x8(4) Cat.3 Patchfeld, Stahlblech schwarz

Art.-Nr.
130814-0203-E

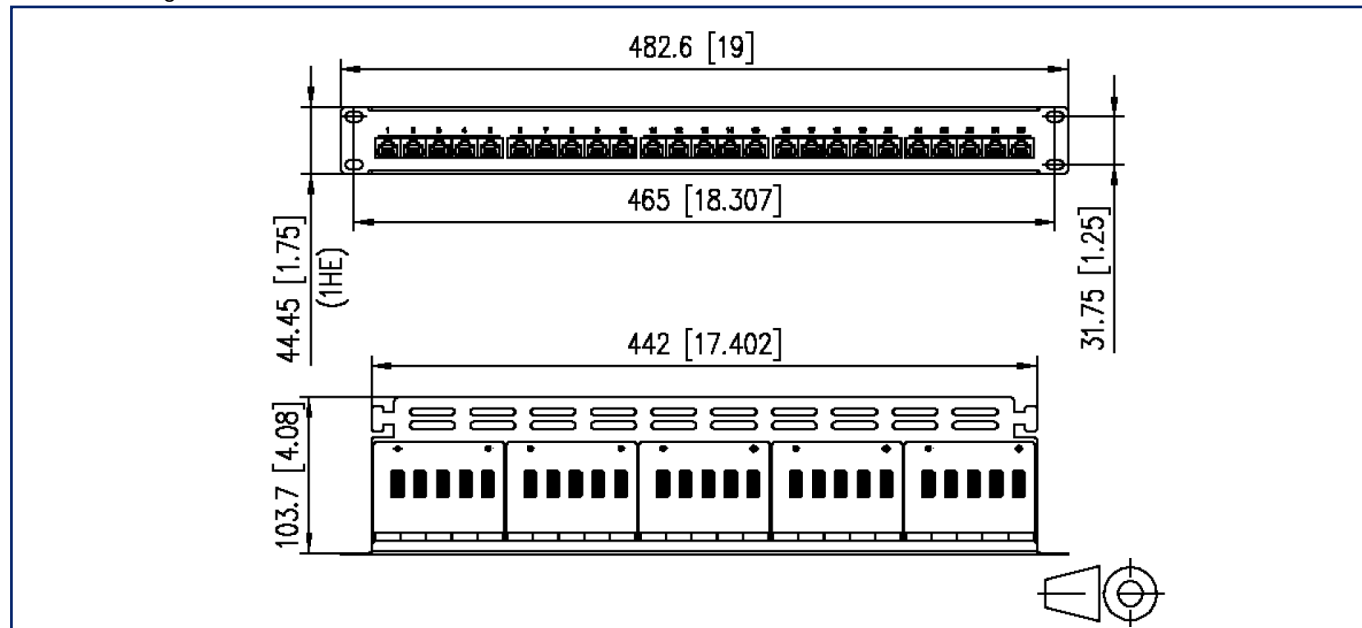
EAN 4250184142577

31.08.2026

Version: AF

Abbildungen

Maßzeichnung



Schaltbild

