

PRODUKTDATENBLATT

MODULTRÄGER 19" 1HE MIT 24 MODULEN CAT.6A RAL 7035

KBN: QGCMOD19



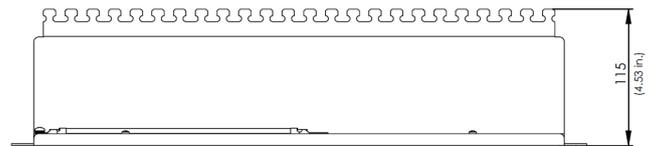
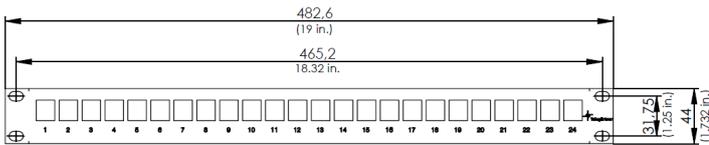
TECHNISCHE DATEN

STECKVERBINDER-NORM	IEC 60603-7-51
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Steckkraft	≤ 30N
Steckzyklen RJ45 ,RJ12, RJ11	≥ 750
WERKSTOFFE	
19" Gehäuse	Stahlblech
19" Rückteil	Stahlblech
Oberfläche 19" Gehäuse	pulverbeschichtet
Oberfläche 19" Rückteil	verzinkt
Erdungskabel AWG 11 mit Kabelschuh	E-Cu-Litze mit weich PVC Isolierung Cu verzinkt
Blister	PVC
Modulgehäuse	Zinkdruckguß
Schirmblech	Neusilber
Rasthaken	PC UL94 V0 schwarz
Adernvorsortierung	PBT natur
Isolierplatte	PC natur
Isolierkörper	PBT natur
Leiterplatte	FR4
Oberfläche Leiterplatte	chem. verzinkt
Kontaktfeder	Federstahl
Oberfläche Kontaktfeder	min. 0,8 µm (30µin) Au über
Schneidklemmkontakt	CuNi2Si
Oberfläche Schneidklemmkontakt	min. 3-6 µm (120-240µin) Sn
Kabelbinder	PA UL94 V2
EG Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)	RoHS-konform / RoHS-compliant
Cu-Leiterdurchmesser	massiv / solid 0,41 - 0,64mm AWG 26/1 - AWG 22/1
Aderndurchmesser	0,9 - 1,6 mm (0.035 - 0.063 in.)
Wiederanschließbarkeit	≤ 4 Zyklen / cycles für AWG 22/1 ≤ 4 Zyklen / cycles für AWG 22/7 ≤ 10 Zyklen / cycles für AWG 23/1 - AWG 26/1 ≤ 10 Zyklen / cycles für AWG 24/7 - AWG 27/7

PRODUKTDATENBLATT

MODULTRÄGER 19" 1HE MIT 24 MODULEN CAT.6A RAL 7035

KBN: QGCMOD19



TECHNISCHE DATEN

UMWELTANFORDERUNGEN

Schutz vor Eindringen

Eindringen von Teilchen	IP2X
Wasser / Untertauchen	IPX0

Klimatisch

Umgebungstemperatur	-40°C bis / +70°C
---------------------	-------------------

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Kontaktwiderstand	≤ 20 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 500 MΩ
Spannungsfestigkeit	
Kontakt-Kontakt	≥ 1000 V, DC
Kontakt-Schirm	≥ 1500 V, DC
Strombelastbarkeit bei 50°C	
PoE gemäß IEEE 802.3af	Geeignet für Power over Ethernet
PoE+ gemäß IEEE 802.3at	Geeignet für Power over Ethernet+
4PPoE gemäß IEEE 802.3bt	Geeignet für 4 Pair Power over Ethernet

ÜBERTRAGUNGSTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

10 Gigabit Ethernet gemäß IEEE 802.3an	geeignet für 10 Gigabit Ethernet
Kategorie 6 _A	IEC 60603-7-51
Klasse E _A Channel	ISO/IEC 11801; DIN EN 50173-1
Kategorie 6A	ANSI/TIA/EIA-568-C.2

NORMEN

IP-Schutzarten	IEC 60529
19" Schränke und 19" Gehäuse	IEC 60297-1 IEC 60297-2 DIN 41494 Teil 1/7 EIA 310
19" System-Abmessung von Baugruppenträger Höheneinheit Breite	1 HE = 44,45 mm / 1 HU = 1.75 in. 19 Zoll = 482,6 mm