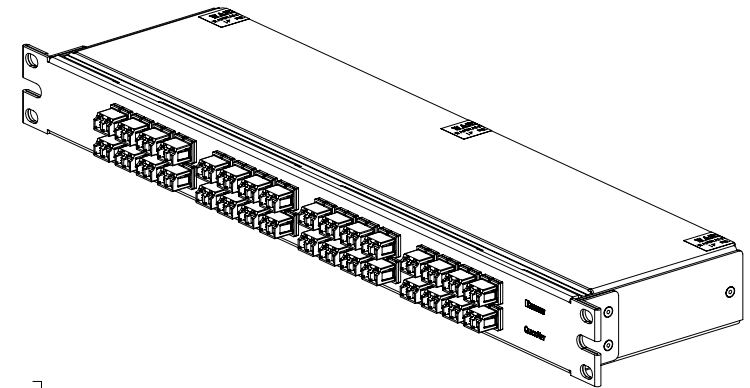
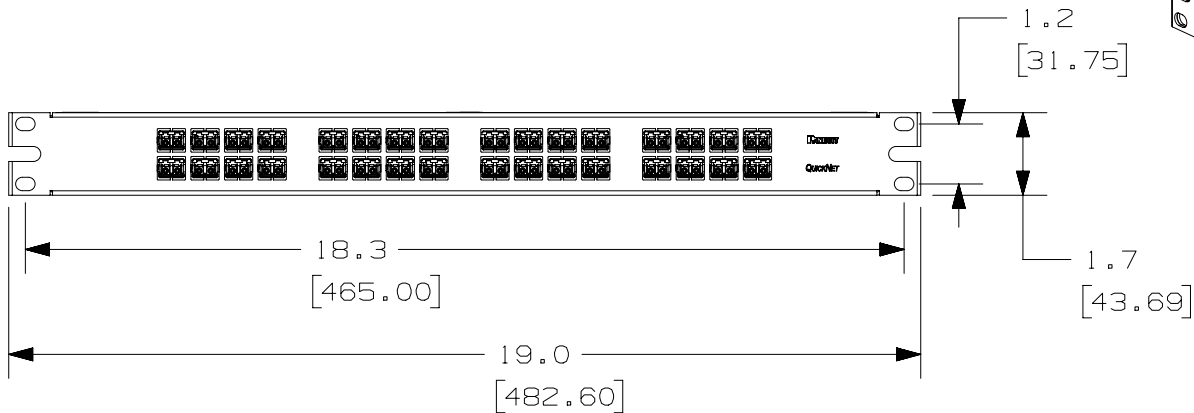
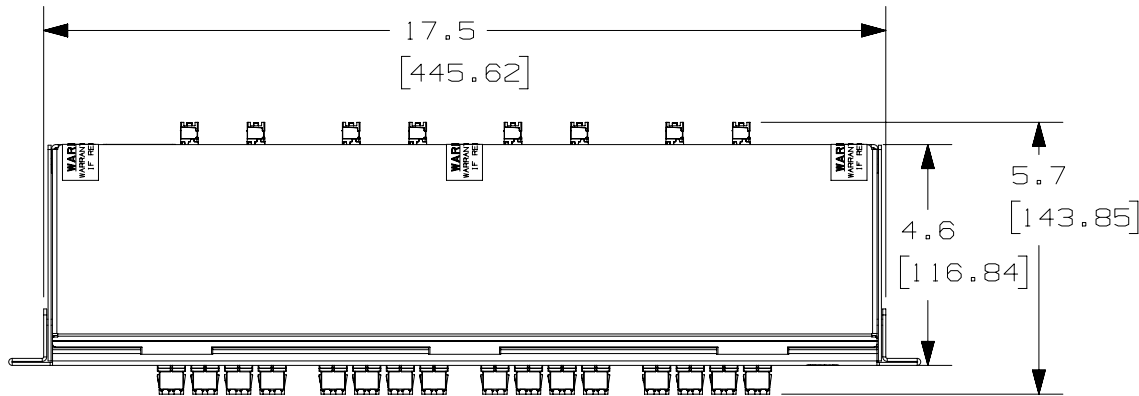



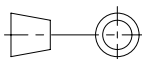
THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

# NOTES:

1. SEE CURRENT CATALOG FOR PART NUMBER SUFFIXES TO INDICATE COLOR AND/OR PACKAGE QUANTITIES.
2. SEE CATALOG FOR A COMPLETE LIST OF PARTS APPLICABLE FOR USE WITH THIS PRODUCT.
3. REFERENCE TIA-568-C.O. FOR DETAILS ON METHOD A CONNECTIVITY.
4. MATERIALS:
  - A. BOX AND LID: ALUMINUM
  - B. ADAPTERS: COMPOSITE PLASTIC
5. CASSETTE WEIGHT: 32.0oz (900.0g)
6. DIMENSIONS IN BRACKETS ARE METRIC
7. ALL MATERIALS AND COMPONENTS USED MEET THE MATERIAL RESTRICTIONS OF RoHS, (EUROPEAN DIRECTIVE 2011/65/EC ON THE RESTRICTIONS OF HAZARDOUS SUBSTANCES) AS PROPOSED BY THE RoHS TECHNICAL ADAPTATION COMMITTEE.



ISOMETRIC VIEW

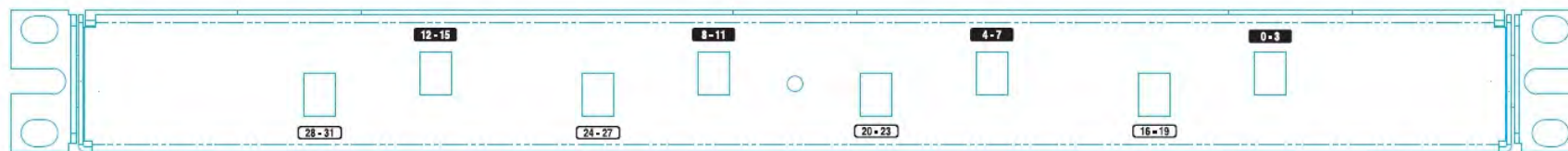
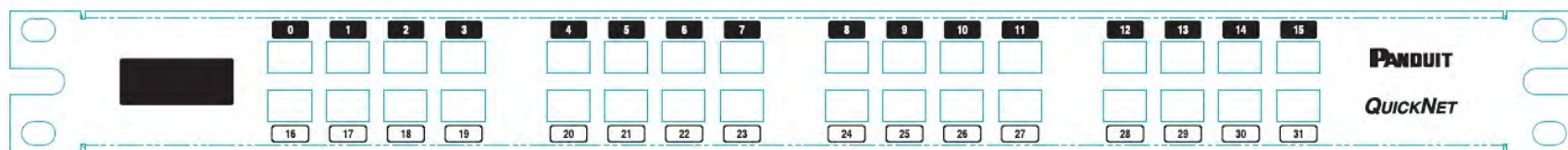
							TITLE				
							HDQ SERIES FIBER OPTIC FLAT CASSETTES FOR BROCADE 32 PORTS (64 FIBERS)				
							CUSTOMER DRAWING				
							ITEM REVISION NAME 12F193AD/02				
							DATASET FILE NAME 12F193AD_DC/02A				
							UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: IN [mm]			MATERIAL:  SEE NOTES	
							.X ± .XXX ± .010 [0.3] .XX ± .03 [0.8] ANGLES ±				
							 THIRD ANGLE PROJECTION			DRAWING NUMBER: 12F193AD-DC	
R	05-15-13	SAT	YMG		RELEASED TO PRODUCTION	12F193AD-DC	DRAWN BY DATE CHK SCALE SAT 05-15-13 YMG NONE				
REV	DATE	BY	CHK	APR	DESCRIPTION	ECN				SHT 1 OF 3	SIZE A

THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

TABLE - 1 HDQ SERIES FIBER OPTIC CASSETTE - MPO TO LC 10 GbE 1RU FLAT PROFILE; 64-FIBER BROCADE LABELING	
PART NUMBER	DESCRIPTION
METHOD A	
F1RBXN-6408-10S	OM3 FIBER; 8-FIBER MPO TO DUPLEX LC
F1RBXO-6408-10S	OPTIMIZED OM3 FIBER; 8-FIBER MPO TO DUPLEX LC
F1RBZN-6408-10S	OM4 FIBER; 8-FIBER MPO TO DUPLEX LC
F1RBZO-6408-10S	OPTIMIZED OM4 FIBER; 8-FIBER MPO TO DUPLEX LC
MODIFIED METHOD A, PAIR-FLIPPED	
F1RBXN-6408-10F	OM3 FIBER; 8-FIBER MPO TO DUPLEX LC
F1RBXO-6408-10F	OPTIMIZED OM3 FIBER; 8-FIBER MPO TO DUPLEX LC
F1RBZN-6408-10F	OM4 FIBER; 8-FIBER MPO TO DUPLEX LC
F1RBZO-6408-10F	OPTIMIZED OM4 FIBER; 8-FIBER MPO TO DUPLEX LC

							TITLE HDQ SERIES FIBER OPTIC FLAT CASSETTES FOR BROCADE 32 PORTS (64 FIBERS)					
							CUSTOMER DRAWING					
							ITEM REVISION NAME 12F193AD/02			<div>PANDUIT</div>		
							DATASET FILE NAME 12F193AD_DC/02A					
							UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: IN [ mm ]  .X ± .XXX ± .010 [ 0.3 ] .XX ± .03 [ 0.8 ] ANGLES ±					
							<div><div><div></div></div><div><div></div></div></div> THIRD ANGLE PROJECTION			MATERIAL:  SEE NOTES SHEET 1		
R	05-15-13	SAT	YMG		RELEASED TO PRODUCTION	12F193AD-DC				DRAWING NUMBER: 12F193AD-DC		
REV	DATE	BY	CHK	APR	DESCRIPTION	ECN	DRAWN BY SAT	DATE 05-15-13	CHK YMG	SCALE NONE	SHT 2 OF 3	SIZE A

THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

DD-1355B  
REAR PANEL

DD-1355A  
FRONT PANEL

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--