



## Data Solutions



??



??

- ????????????????????????????????????
- ??????????????
- ????????????????????
- ????????????????????
- ????? DIN ????????????????
- ??? 95%
- ????????????????????????????????(RoHS) ??
- ?? EN 45545????? R23 ?? HL3 ??? R22 ?? HL2 ?
- ???
- ??????????????

????

□□ : □□

Table 1/2

UDJ	UDF	UD6	UD2C	UD	UDJ	UDF	UD9	UDF	UD	UD	UDF	UD					
Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model					
IEC	UL/CSA	IEC	UL/CSA	IEC	UL/CSA	IEC	UL/CSA	IEC	UL/CSA	IEC	UL/CSA	IEC					
UDJ-125A	569020	125A	150A	2	7	UDF6C500AL	569202	500A	475A	3	6	UD6C500AL	569201	500A	380A	3	6
UD2C9C1250AL	569209	1250A	950A	2	9	UD-400212AL	569251	400A	400A	2	12	UD2C12C1000AL	569207	1000A	760A	2	12
UD2C12C630AL	569205	630A	670A	2	12	UD-400212CU	569051	400A	400A	2	12	UDJ-160A	569030	160A	200A	3	7
UD-400212CU	569051	400A	400A	2	12	UDF9C1000AL	569210	1000A	840A	3	9	UDF-250A	569041	250A	255A	3	6
UDJ-160A	569030	160A	200A	3	7	UD-80A	569010	80A	85A	3	6	UD9C630AL	569203	630A	420A	3	9
UDF9C1000AL	569210	1000A	840A	3	9	UDF9C500AL	569204	500A	490A	3	9	UD-400112CU	569052	400A	335A	3	12
UDF-250A	569041	250A	255A	3	6	UD-400112AL	569252	400A	335A	3	12	UDF-500A	569060	500A	335A	3	11
UD-80A	569010	80A	85A	3	6	UD-400A	569050	400A	335A	3	11	UD-250A	569040	250A	255A	3	11
UD9C630AL	569203	630A	420A	3	9	UDF12C800AL	569208	800A	670A	3	12						
UDF9C500AL	569204	500A	490A	3	9												

Table 2/2

UDJ	UDF	UD6	UD2C	UD	UDJ	UDF	UD9	UDF	UD	UD	UDF	UD
Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model
IEC	UL/CSA	IEC	UL/CSA	IEC	UL/CSA	IEC	UL/CSA	IEC	UL/CSA	IEC	UL/CSA	IEC
UDF12C500AL	569206	500A	500A	3	12							

Table 1/2

UDJ	UDF	UD6	UD2C	UD	UDJ	UDF	UD9	UDF	UD	UD	UDF	UD
Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model	Model
IEC	UL/CSA	IEC	UL/CSA	IEC (Ui)	UL (Vin)	IEC	UL/CSA	IEC	UL/CSA	IEC	UL/CSA	IEC

UDJ-125A	569020	35 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	1000	600	RoHS, cUR, CSA, CE, ERIFLEX UD, UR
UDF6C500AL	569202	100 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>	1000, 1500	1000	cUL, QPQS7.E4972 76, UL
UD6C500AL	569201	240 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>	1000, 1500	1000	cUL, QPQS7.E4972 76, UL
UD2C9C1250AL	569209	400 mm <sup>2</sup>	95 mm <sup>2</sup>	1000, 1500	1000	UL, cUL, QPQS7.E4972 76
UD-400212AL	569251	95 mm <sup>2</sup>	10 mm <sup>2</sup>	1000, 1500	1000	cUR, CSA, RoHS, UR, CE, ERIFLEX UD
UD2C12C1000AL	569207	240 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>	1000, 1500	1000	cUL, QPQS7.E4972 76, UL
UD2C12C630AL	569205	185 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>	1000, 1500	1000	cUL, QPQS7.E4972 76, UL
UD-400212CU	569051	95 mm <sup>2</sup>	10 mm <sup>2</sup>	1000, 1500	1000	RoHS, cUR, CSA, CE, ERIFLEX UD, UR
UDJ-160A	569030	70 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	1000	600	CE, ERIFLEX UD, UR, RoHS, cUR, CSA
UDF9C1000AL	569210	240 mm <sup>2</sup>	95 mm <sup>2</sup>	1000, 1500	1000	cUL, QPQS7.E4972 76, UL
UDF-250A	569041	70 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	1000	600	RoHS, UR, CE, ERIFLEX UD, cUR
UD-80A	569010	16 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	1000	600	cUR, CSA, RoHS, UR, CE, ERIFLEX UD
UD9C630AL	569203	300 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>	1000, 1500	1000	cUL, QPQS7.E4972 76, UL
UDF9C500AL	569204	100 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>	1000, 1500	1000	UL, cUL, QPQS7.E4972 76

UD-400112CU	569052	185 mm <sup>2</sup>	10 mm <sup>2</sup>	1000, 1500	1000	UR, CE, ERIFLEX UD, RoHS, cUR, CSA
UD-400112AL	569252	185 mm <sup>2</sup>	10 mm <sup>2</sup>	1000, 1500	1000	RoHS, cUR, CSA, UR, CE, ERIFLEX UD
UDF-500A	569060	185 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	1000	600	UR, CE, ERIFLEX UD, RoHS, cUR
UD-400A	569050	185 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	1000	600	CE, ERIFLEX UD, UR, RoHS, cUR, CSA
UD-250A	569040	120 mm <sup>2</sup>	35 mm <sup>2</sup>	1000	600	cUR, CSA, RoHS, CE, ERIFLEX UD, UR
UDF12C800A L	569208	240 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>	1000, 1500	1000	UL, cUL, QPQS7.E4972 76

Table 2/2

		□□□□□ □□□□ IEC	□□□□□ □□□□ IEC	□□□□□ □ IEC (Ui)	□□□□□ □ UL (Vin)	□□
UDF12C500A L	569206	100 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>	1000, 1500	1000	cUL, QPQS7.E4972 76, UL

??????

????????????????160A?IEC????????????????????

UL ?????????????1000V AC/DC????????????????

□□□□□□□□□□□□										
????*?? (°C) ????? 85°C ?????										
???? (°C)	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°
???? (d)	1	1	1	0.94	0.88	0.82	0.75	0.67	0.58	0.47
*????????????										

??

???? nVent ?????????????????? nVent ??????? www.nvent.com ?????????????? nVent ?????????????????????????????????????? nVent  
 ???



?????????:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE