EN - For pricing and availability in your local country please visit one of the below links:

DE - Informationen zu Preisen und Verfügbarkeit in Ihrem Land erhalten Sie über die unten aufgeführten Links:

FR - Pour connaître les tarifs et la disponibilité dans votre pays, cliquez sur l'un des liens suivants:

D38999/24WE35SN

EN
This Datasheet is presented by the manufacturer

DE
Dieses Datenblatt wird vom Hersteller bereitgestellt

FR
Cette fiche technique est présentée par le fabricant

Datasheet for part number D38999/24WE35SN

Our Catalog Part Number: D3899924WE35SN
Our Global Manufacturing Part Number: 113017-1026
Brand: Cannon Product Category: Circular Product Line: 38999 Series I, II, and III Series: KJ

Product Datasheet	
SERIES	MIL - DTL - 38999 Series III
STYLE	Jam nut receptacle
CLASS	Environment resistant (without rear accessory)
SHELL SIZE	17
SHELL MATERIAL	Corrosion resistant shells of aluminum alloy
INSULATOR MATERIAL	High grade plastic
GROMMET AND SEAL MATERIAL	Silicone base elastomer
PLATING	Olive drab cadmium over electroless nickel plate
ARRANGEMENT	17-35
NUMBER OF CONTACTS	55 contacts size 22D
GENDER	Socket
CONTACT TYPE	Rear release crimp snap-in contacts
CONTACT MATERIAL	Copper Alloy, gold plate
POLARIZATION	AR° or AP° BSC=80° BR° or BP° BSC=142° CR° or CP° BSC=196°
LOW PROFILE / LIGHT WEIGHT	no
SCOOP PROOF	yes
COUPLING SYSTEM	Threaded coupling
ELECTROLYTIC EROSION	yes
DURABILITY (CYCLES)	500
HIGH IMPACT SHOCK	yes
EXTERNAL BENDING MOMENT (Size 25)	1000 in/lbs
RANDOM VIBRATION "J"	492 F
SINE VIBRATION	60 G, 85 to +392 F
SAND, DUST, ICE	yes
TEMPERATURE RANGE	65°C (85°F) to + 175°C (+347°F)
CORROSION RESISTANT	500 hours
TEST SERVICE RATING (MATED)	Sea Level = 1300 50000 ft. = 800 70000 ft. = 800 100000 ft. = 800
TEST SERVICE RATING (UNMATED)	Sea Level = 1300 50000 ft. = 550 70000 ft. = 350 100000 ft. = 200
OPERATING VOLTAGE	Vrms = 433 Vdc = 613

Specifications and dimensions subject to change.

EN - For pricing and availability in your local country please visit one of the below links:

DE - Informationen zu Preisen und Verfügbarkeit in Ihrem Land erhalten Sie über die unten aufgeführten Links:

FR - Pour connaître les tarifs et la disponibilité dans votre pays, cliquez sur l'un des liens suivants:

D38999/24WE35SN

EN
This Datasheet is presented by the manufacturer

DE
Dieses Datenblatt wird vom Hersteller bereitgestellt

FR
Cette fiche technique est présentée par le fabricant